Canon
キヤノン株式会社
キヤノン販売株式会社
〒108-8011　東京都港区港南2-16-6

製品取り扱い方法に関するご相談窓口

お客様相談センター全国共通電話番号

0570-01-9000　（商品該当番号：71）

受付時間：平日9:00 ～ 20:00　土・日・祝日10:00 ～ 17:00　（1月1日 ～ 1月3日を除く）

お電話がつながりましたら、音声ガイダンスに沿って、商品該当番号<71>または「デジタルカメラ」とお話しください。
全国64ヶ所の最寄りのアクセスポイントまでの通話料金でご利用になれます。
自動車電話・PHSをご利用の方、海外からご利用の方は、043-211-9556をご利用ください。

※ 電話の回線状態等によっては、正しく音声認識できない場合があります。その場合は案内窓口におつなぎいたします。
※ 音声応答システム、受付時間、該当番号は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

修理サービスご相談窓口

付属の「修理サービスご相談窓口」（別紙）でご確認ください。

キヤノンデジタルカメラホームページのご案内

キヤノンデジタルカメラのホームページを開設しています。最新の情報が掲載されていますので、インターネットをご利用の方は、ぜひお立ち寄りください。

キヤノン株式会社　http://canon.jp/bebit/
キヤノン販売株式会社　デジタルカメラ製品情報　http://canon.jp/dc/
キヤノン販売株式会社　サポート　http://canon.jp/support/
CANON iMAGE GATEWAY　http://www.imagegateway.net/

CDI-J134-010

PRINTED IN CHINA

Canon　キヤノンデジタルカメラ　PowerShot A400　カメラユーザーガイド

Canon

キヤノンデジタルカメラ

PowerShot A400
カメラユーザーガイド

CANON iMAGE GATEWAY　DiG!C

● 最初にp. 7の「ご使用の前に」をお読みください。
● ソフトウェアクイックガイドやダイレクトプリントユーザーガイドもお読みください。

このカメラでできること

撮　影

- シャッターを押すだけで、簡単に撮影できます。
- 単3形アルカリ電池2本で使用できるので、手軽に撮影を楽しめます。
- 露出補正、ホワイトバランス、色効果なども用途に合わせて変更できるほか、シーンに合わせてカメラで各種設定を自動的に行い、撮影できます。
- SIセンサーを搭載しており、撮影した画像の縦横位置も自動的に判別します。
- 音声つきで動画を撮影できます。

再　生

- 撮影した画像をその場ですぐに確認でき、必要がなければすぐに削除できます。
- 動画を音声つきで再生できます。
- オートプレイ機能で画像を自動的に再生できます。

編　集

- 撮影した画像に、音声メモを記録できます。
- 記録した動画を編集できます。

印刷（プリント）

- カメラダイレクト対応プリンター（別売）に接続し、パソコンを使わずにイージーダイレクトボタンを押すだけで、高画質なプリントを得られます。
- 撮影した画像は、従来の写真と同様にプリント取り扱い店でデジタルプリントできます。また、インターネットを通じてオンラインプリントもできます。
- このカメラは、標準規格「PictBridge（ピクトブリッジ）」に対応していますので、キヤノン製以外のプリンター（PictBridge対応）も接続でき、カメラからの簡単な操作でプリントできます。

撮影した画像の活用

- パソコンに画像を取り込んで編集できます。
- Windowsをお使いの場合は、パソコンに接続し、イージーダイレクトボタンを押すだけで、簡単に画像を取り込めます。
- 撮影した画像や音声は、カメラの起動画面や起動音、シャッター音として設定できます。
- インターネットを通じて、撮影した画像をアップロードして、オリジナルアルバムを作成できます。また、そのアルバムをお友達やご家族にも公開できます。

アクセサリーはキヤノン純正品のご使用をおすすめします。

本製品は、キヤノン純正の専用アクセサリーと組み合わせて使用した場合に最適な性能を発揮するように設計されておりますので、キヤノン純正アクセサリーのご使用をおすすめいたします。
なお、純正品以外のアクセサリーの不具合(例えばバッテリーパックの液漏れ、破裂など)に起因することが明らかな、故障や発火などの事故による損害については、弊社では一切責任を負いかねます。また、この場合のキヤノン製品の修理につきましては、保証の対象外となり、有償とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

ニッケル水素電池のリサイクルにご協力ください。

ガイドの使いかた

以下のガイドもご覧ください。

システムマップ

- 付属品・別売品の紹介
- 周辺機器との接続

クイックスタートガイド

- カメラの基本的な操作方法とボタンの説明
- ソフトウェアの基本的な操作方法

カメラユーザーガイド（本書）

- 準備、撮影、再生、消去の操作方法
- パソコンとの接続方法

ダイレクトプリントユーザーガイド

- プリンターとの接続方法とプリント方法

ソフトウェアクイックガイド

- 付属のCD-ROMに収められている各ソフトウェアの主な機能
- パソコンに必要なシステム構成
- ソフトウェアのインストール方法
- カメラで撮影した画像をパソコンに取り込む方法

※「Windows® XP、Mac OS Xをお使いの方へ」もご覧ください。

ZoomBrowser EXソフトウェアガイド（Windows） / ImageBrowserソフトウェアガイド（Macintosh）

- ZoomBrowser EX（Windows）の詳細な使いかた
- ImageBrowser（Macintosh）の詳細な使いかた

修理サービスご相談窓口

- 修理に関するお問い合わせ先

プリンターユーザーガイド*

- プリンターとカメラの接続方法
- ペーパーやインクカセットの入れかた
- プリンターやペーパー、インクカセットの取り扱い上のご注意

プリンタードライバユーザーガイド*

- プリンタードライバのインストール方法
- プリンターとパソコンの接続方法
- パソコンからのプリント方法

＊CP-330 / CP-300 / CP-200用があります。

:カメラに付属

:プリンターに付属

目次

☆では、このカメラの機能や操作をまとめて記載しています。

表記について

見出しの下にあるマークは、この操作が行えるモードを表しています。この例では、撮影モードが CM、◻、◻、◻ のときに、操作できます。

色合いを調整する（ホワイトバランス）

撮影モード CM ◻ ◻ ◻

カメラを正しく動作させるための注意や制限を記載しています。

知っておくと便利になること、参考になることを記載しています。

このガイドでは、SD（Secure Digital ＝著作権保護システム）メモリーカードを SD カードと表記します。

ご使用の前に

必ずお読みください

ためし撮り

必ず事前にためし撮りをし、画像が正常に記録されていることを確認してください。
万一、このカメラや SD カードなどの不具合により、画像の記録やパソコンへの取り込みがされなかった場合、記録内容の補償についてはご容赦ください。

著作権について

あなたがこのカメラで記録した画像は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興業、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。

保証について

このカメラの保証書は国内に限り有効です。万一、海外旅行先で、故障・不具合が生じた場合は、持ち帰ったあと、国内の「お客様相談センター」にご相談ください。

本体温度について

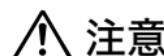
このカメラは、電源を入れたあと長時間お使いになっていると、本体温度が高くなることがあります。これは故障ではありませんが、長時間皮膚が触れたままになっていると、低温やけどの原因となることがありますので、ご注意ください。

液晶モニターについて

液晶モニターは非常に精密度の高い技術で作られており 99.99% 以上の有効画素がありますが、0.01% 以下の画素欠けや、黒や赤の点が現れたままになることがあります。これは故障ではありません。また、記録される画像には影響ありません。

安全上のご注意

- ご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。
- 本文中の「本機器」とは、カメラや電池および別売のバッテリーチャージャー、コンパクトパワーアダプターを指します。

警告 この警告事項に反した取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示します。

注意 この注意事項に反した取り扱いをすると、人が傷害または物的損害を負う可能性があることを示します。

△記号は、取り扱いを誤ると、事故につながる可能性があることを示します。記号の中の図は注意事項を意味します。

⃠記号は、禁止の行為を示します。記号の中の図は禁止事項を意味します（左図：分解禁止）。

●記号は、必ず守っていただきたい事柄を示します。記号の中の図は指示内容を意味します。

SDカードについて

SD カードをお子様の手の届かないところに保管してください。
誤って飲み込むと危険です。万一、飲み込んだ場合には、ただちに医師とご相談ください。

⚠ 警告

- **カメラで太陽や強い光源を直接見ないようにしてください。** 視力障害の原因となります。

- **ストロボを人の目に近づけて発光しないでください。** 目の近くでストロボを発光すると、視力障害を起こす可能性があります。特に、乳幼児を撮影するときは1m以上離れてください。

- **本機器はお子様の手の届かないところに保管してください。** お子様が誤って本機器や電池を破損すると危険です。また、誤ってストラップを首に巻き付けると、窒息することがあります。

- **カメラに使用しているコイン電池は、特に幼児の手の届かないところに置いてください。** 万一、幼児が電池を飲み込んだ場合には、ただちに医師と相談してください。

- **本機器を分解、改造しないでください。** 高電圧がかかり、感電する原因となることがあります。内部の点検、調整、修理はお買い上げになった販売店またはキヤノンサービスセンターにご依頼ください。

- **落下などにより、ストロボ部分が破損した際は、内部には触れないでください。** さらに、内部が露出した際は、絶対に手を触れないでください。高電圧がかかり、感電する原因となります。速やかに、お買い上げになった販売店またはキヤノンサービスセンターにご連絡ください。

- **煙が出ている、焦げ臭いなどの異常状態のまま使用しないでください。** 火災、感電の原因となります。すぐに機器本体の電源を切り、その後必ず電池を外し、電源コードの差し込みプラグをコンセントから抜き、煙が出なくなるのを確認して、お買い上げになった販売店またはキヤノンサービスセンターにご連絡ください。

● **本機器を落としたり外装を破損した場合は、まず、カメラの電源を切り、電池を外し、電源コードの差し込みプラグをコンセントから抜いてください。** そのまま使用すると火災、感電の原因となります。お買い上げになった販売店またはキヤノンサービスセンターにご連絡ください。

● **本機器内部に水などを入れたり、濡らしたりしないでください。** カメラには防水処理が施されていません。水滴がかかったり、潮風にさらされたときには、吸水性のある柔らかい布で拭いてください。
万一、内部に水や異物などが入った場合は、まず、カメラの電源を切り、電池を外し、電源コードの差し込みプラグをコンセントから抜いてください。そのまま使用すると火災、感電の原因となります。お買い上げになった販売店またはキヤノンサービスセンターにご連絡ください。

● **お手入れのときは、アルコール、ベンジン、シンナーなどの引火性溶剤は使用しないでください。** 火災の原因となります。

● **電源プラグを定期的に抜き、その周辺およびコンセントに溜まったほこりや汚れを乾いた布で拭き取ってください。** ほこり、湿気、油煙の多いところで電源プラグを長時間差したままにすると、その周辺に溜まったほこりが湿気を吸って絶縁不良となり、火災の原因となります。

● **電源コードに重いものを乗せたり、傷つけたり、破損したり、加工しないでください。** 漏電して、火災、感電の原因となります。

● **濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。** 感電の原因となります。また、電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてください。電源コードを引っ張ると、芯線の露出、断線などでコードが傷つき、火災、感電の原因となります。

● **本機器専用以外の電源は使用しないでください。** 発熱、変形して、火災、感電の原因となります。

● **電池を火に近づけたり、火の中に投げ込まないでください。** また、水の中に入れたりしないでください。電池の破裂、液漏れにより、火災、けがの原因となります。

- **電池を分解、改造したり、加熱しないでください。** 破裂により、けがの原因となります。万一、電池の電解液が漏れ、衣服、皮膚、目、口に付いたときは、ただちに洗い流してください。

- **電池を落とすなどして強い衝撃を与えないでください。** 外装が破損した場合、電池の液漏れにより、けがの原因となります。

- **キーホルダーなどの金属類で電池の「＋」と「－」の端子を接触（ショート）させないでください。** 発熱し、やけど、けがの原因となります。

- **電池を廃却する場合は、接点部にテープを貼るなどして絶縁してください。** 廃却の際、他の金属と混じると、発火、破裂の原因となります。

- **指定された電池を使用してください。** それ以外のものを使用すると、電池の破裂、液漏れにより、火災、けがや周囲を汚す原因となることがあります。

- **キヤノン製の単3形ニッケル水素電池およびバッテリーチャージャーをお使いください。** それ以外のものを使用すると、発熱、変形して、火災、感電の原因となります。

- **バッテリーチャージャーおよびコンパクトパワーアダプターは、充電終了後および使用しないときは、カメラと電源コンセントの両方から外してください。** 長時間接続しておくと、発熱、変形して火災の原因となります。

- **コンパクトパワーアダプターの出力端子は、このカメラ専用です。** 他の製品にはお使いにならないでください。火災の原因となることがあります。

磁気について

カメラのスピーカー（p. 14）に磁気の影響を受けやすいもの（クレジットカードなど）を近づけないでください。それらのデータがこわれて、使用できなくなることがあります。

⚠ 注意

● 直射日光のあたる場所、および車のトランクやダッシュボードなどの高温になるところで使用・保管しないでください。
電池の液漏れ、発熱、破裂により、火災、やけど、けがの原因となったり、機器外装が熱により変形することがあります。また、バッテリーチャージャーで充電する際は、風通しのよいところでお使いください。

● 湿気やほこりの多い場所に保管しないでください。 火災、感電、故障の原因となることがあります。

● カメラをストラップで下げているときは、他のものに引っ掛けたり、強い衝撃や振動を与えないように注意してください。 けがや本体の故障の原因となることがあります。

● ストロボの発光部分を、手や布などで覆ったまま発光しないでください。 煙や音が出て、故障の原因となることがあります。また、連続発光後、発光部分に触らないでください。やけどの原因となることがあります。

● ストロボ発光部分にゴミやほこりなど異物がついたまま発光しないでください。 発熱によりストロボ発光部分の損傷の原因となることがあります。

● 別売のバッテリーチャージャーやコンパクトパワーアダプターは、必ず指定された電源コンセントを使用し、定格を超えて使用しないでください。 地域によって、電源プラグ部分が異なります。本書の「付録」をご覧ください。

● バッテリーチャージャー、コンパクトパワーアダプターの電源コードや電源プラグが傷んだものや、コンセントの差し込みが不十分なまま使用しないでください。

● 電源プラグや充電端子部に金属製のピンやゴミを付着させないでください。

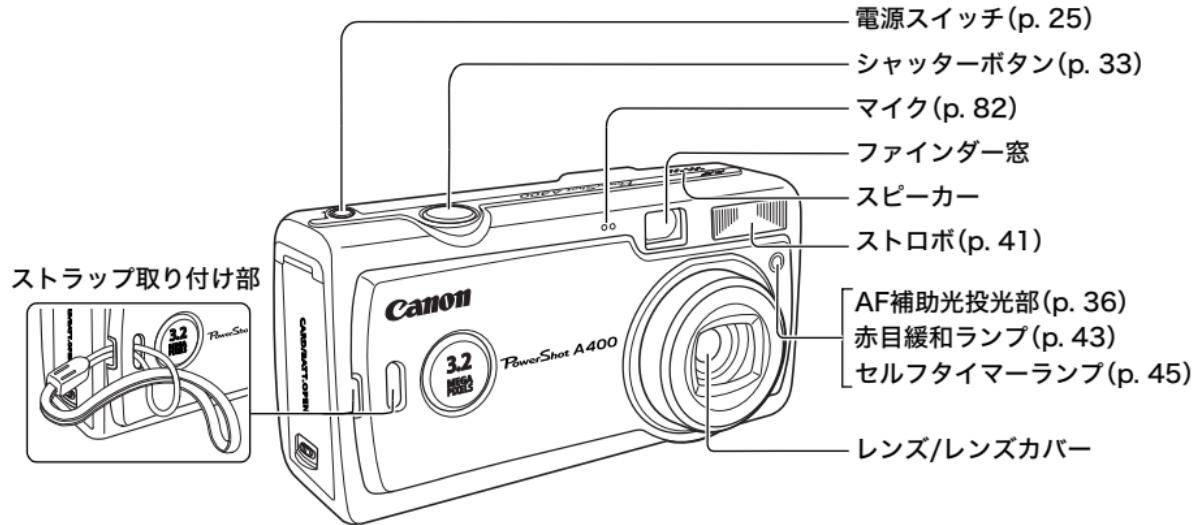
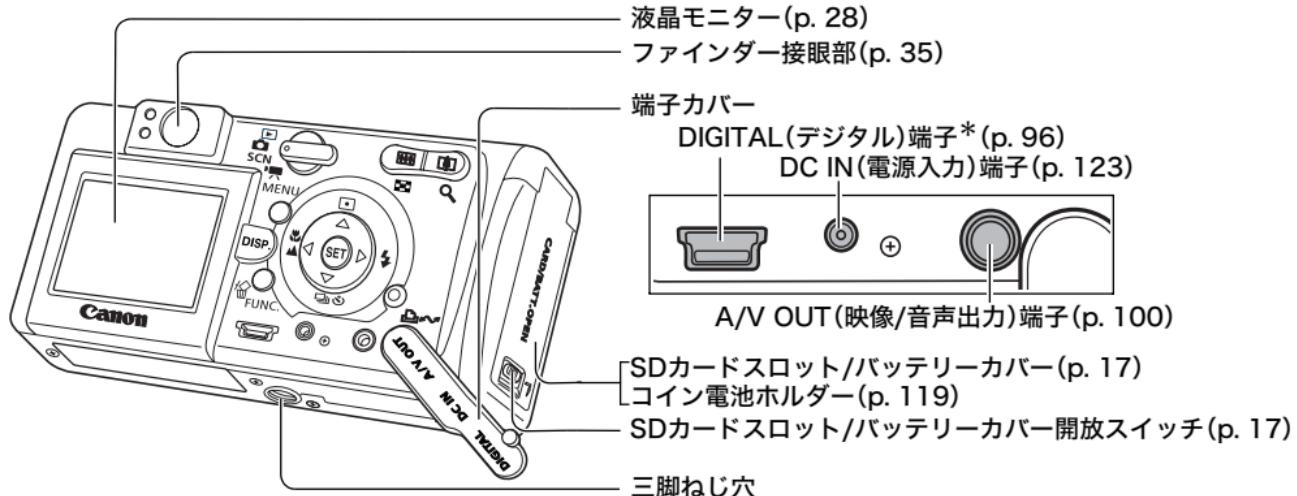
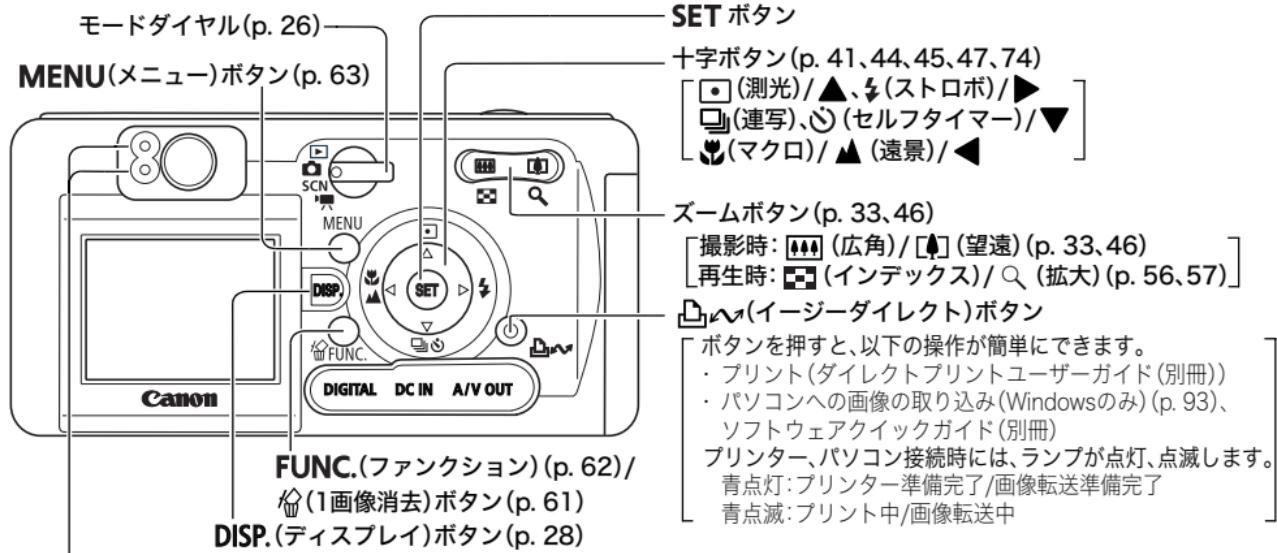
故障を防ぐためのご注意

■電磁波による誤作動、破壊を防ぐために
カメラをモーターや強力な磁場を発生させる装置の近くに、絶対に置かないでください。電磁波により、カメラが誤作動したり、記録した画像のデータが破壊されることがあります。

■結露を防ぐために
カメラを寒い場所から急に暑い場所に移すと、カメラの外部や内部に結露(水滴)が発生することがあります。
カメラを寒い場所から暑い場所に移すときは、結露の発生を防ぐために、カメラをビニール袋に入れて密封しておき、周囲の気温になじませてから、袋から取り出してください。

■結露が発生したときは
故障の原因となりますので、カメラをお使いにならないでください。
SDカード、電池、コンパクトパワーアダプターをカメラから取り外し、水滴が消えるまで待ってから、カメラをお使いください。

■長期間使用しないときは
電池をカメラやバッテリーチャージャーから取り出して、安全な場所に保存しておいてください。電池を入れたままにしておくと、液漏れが原因で、故障することがあります。

各部の名称

*ストラップを下げているときは、カメラを振り回すような持ち方を避け、他のものに引っ掛からないように注意してください。

*カメラにパソコン、またはプリンターを接続するときに使用するケーブルは、以下のとおりです。
パソコン:インターフェースケーブル IFC-400PCU(カメラに付属)
カメラダイレクト対応プリンター(別売)
・CPプリンター:インターフェースケーブルIFC-400PCU(カメラに付属)または、ダイレクトインターフェースケーブルDIF-100(CP-100 / CP-10に付属)
・バブルジェットプリンタ(PIXUS)
　－Bubble Jet ダイレクト対応プリンタ:バブルジェットプリンタの使用説明書でご確認ください。
　－PictBridge対応プリンタ: インターフェースケーブルIFC-400PCU(カメラに付属)
・キヤノン製以外のPictBridge対応プリンター: インターフェースケーブルIFC-400PCU(カメラに付属)
このカメラで使えるカメラダイレクト対応プリンターについては、システムマップ、またはダイレクトプリントユーザーガイドでご確認ください。

電源スイッチ、またはシャッターボタンを押したとき、ランプが点灯、点滅します。

ランプ(上)
緑点灯: 撮影準備完了 / 通信準備完了(パソコン接続時)
緑点滅: カメラ起動中 / SDカードへ記録中 / SDカードからの読み出し中 / SDカードからの消去中 / データ転送中(パソコン接続時)
橙点灯: 撮影準備完了(ストロボ発光)
橙点滅: 撮影準備完了(手ブレ警告)/ストロボ充電中(液晶モニターがついているとき)

ランプ(下)
黄点灯: マクロ / 遠景撮影時
黄点滅: ピントが合いにくいとき(シャッターは押せますが、フォーカスロックでピントを合わせて撮影してください)(p. 72)。

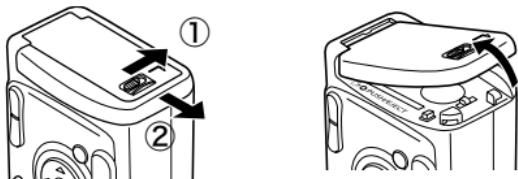
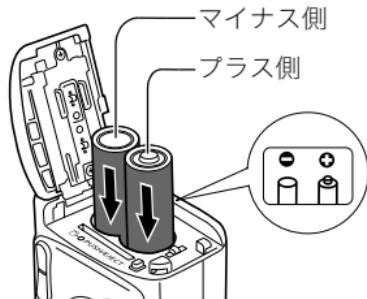
電池とSDカードを入れる

ライトプロテクト(書き込み禁止)スイッチについて

SDカードには、ライトプロテクト(書き込み禁止)スイッチが付いています。このスイッチを下にスライドさせると、カードへのデータ書き込みが禁止され、カード内の画像などを保護できます。書き込み、消去や初期化をする際には、スイッチを上にスライドさせてください。

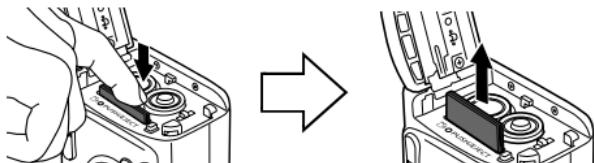
付属の単3形アルカリ電池、または別売の単3形ニッケル水素電池2本とSDカードを入れます。

1 電源が切れていることを確認する

2 SDカードスロット / バッテリーカバー開放スイッチを矢印の方向にスライドさせ、 SDカードスロット / バッテリーカバーを開く

3 電池を図のように入れる

4 SD カードを図のように入れ、SD カードスロット / バッテリーカバーを閉じる

- 「カチッ」と音がするまで差し込んでください。
- SD カード裏面の端子部を手や金属で触らないでください。

SDカードを取り出すには

「カチッ」と音がするまで、指で SD カードを奥に押し込んで、放します。

- ランプが緑色に点滅しているときは、SD カードへの記録中 / 読み出し中 / 消去中、またはデータ転送中です。以下のような操作は行わないでください。画像データが壊れることがあります。
  - ・カメラの本体に振動や衝撃を与える
  - ・カメラの電源を切ったり、SDカードスロット / バッテリーカバーを開ける
- 他社のカメラや、パソコン、アプリケーションソフトウェアでフォーマットまたは編集したSDカードを使用すると、SDカードへの書き込み速度が遅くなったり、誤動作する恐れがありますのでご注意ください。
- このカメラで初期化した SD カードをお使いになることをおすすめします(p. 21)。付属のSDカードは、そのままお使いになれます。

- 長時間お使いになる場合は、別売のACアダプターキットACK800をご使用ください(p. 122)。
- 別売のバッテリー / チャージャーキットをお使いになると、単3形ニッケル水素電池を使用することもできます(p. 120)。
- 電池性能について(p. 130)

- お使いになれるバッテリー / チャージャーキット、単3形ニッケル水素電池については、システムマップ(別紙)をご覧ください。
- SDカードの種類と記録可能画像数の目安について(p. 130)

電池の取り扱いについて

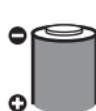
- このカメラで使用できる電池は、単3形アルカリ電池、単3形ニッケル水素電池(別売)です。単3形ニッケル水素電池は、キヤノン製のものをお使いください。
  単3形ニッケル水素電池の取り扱いについては、「充電式バッテリーを使う(p. 120)」をご覧ください。
- **アルカリ電池は、銘柄により容量や特性に差があるため、付属のアルカリ電池に比べ、電池の使用可能時間が短い場合があります。**
- アルカリ電池は、低温下では使用可能時間が短くなります。またアルカリ電池の特性上、ニッケル水素電池に比べ、電池の寿命が短い場合があります。低温下や長時間カメラをお使いになるときは、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池(4本セット)をお使いになることをおすすめします。
- 単3形ニカド電池はお使いになれますが、性能のばらつきがあるためおすすめできません。
- **新しい電池と、他のカメラなどで使用した古い電池を混ぜて使わないでください。古い電池が液漏れを起こすことがあります。**
- **電極((+)と(−))を逆にして入れないでください。**
- **メーカーや種類の異なる電池を混ぜて使わないでください。**
- 電池を入れる前に、電極を乾いた布などでよく拭いてからお使いください。電極が皮脂などで汚れていると、記録可能画像数が著しく少なくなったり、電池の使用可能時間が短くなります。
- 低温下では電池の性能が低下したり、バッテリーアイコンが早めに表示されることがあります(特にアルカリ電池の場合)。このようなときは、使用直前までポケットなどに入れて温めてから使用すると、電池の性能が回復することがあります。この際、ポケットにキーホルダーなどの金属類は入れないでください。電池がショートする恐れがあります。
- 長期間使用しないときは、カメラから電池を取り出して保管してください。電池を入れたままにしておくと、液漏れが原因でカメラが故障することがあります。

⚠ 警告

外装シールが(一部または全体に関わりなく)剥がれている電池や破損している電池を使用すると、電池の液漏れ、発熱、破裂の原因となり危険ですので、絶対にお使いにならないでください。市販されているままの状態でも、電池によっては、外装シールが十分でないものがあります。このような電池も絶対にお使いにならないでください。

以下のような形状の電池はご使用になれません。

外装シールが一部またはすべて剥がしてある電池(裸電池)

プラス電極が平らな電池

マイナス電極の一部が膨らんでいるが、十分に外装シールで被われていない電池

電池残量について

電池残量が低下すると、以下のようなアイコンやメッセージが表示されます。

(電池残量アイコン)	電池残量が低下しています。長時間お使いになる場合は、新しい電池を使用するか、早めに充電してください。 液晶モニターが消えているときは、十字ボタン、**DISP.**ボタン、**FUNC.**ボタンのいずれかを押すと、表示されます。
バッテリーを交換してください	電池の残量が少なく、動作不能です。直ちに電池を交換してください。

SDカードを初期化する

新しいSDカードをお使いになるときや、SDカード内の画像だけでなく、他のデータもすべて削除したいときは、SDカードを初期化(フォーマットともいいます)します。

SDカードを初期化すると、SDカードの記録内容はすべて消去されます。プロテクトをかけた画像も消去されますので、あらかじめ記録内容を十分に確認してから行ってください。

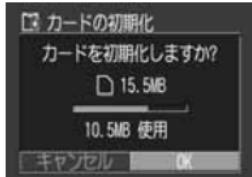
1 電源を入れる(p. 25)

2 **MENUボタンを押したあと、▶で[(設定)]メニューを選ぶ**

▼

3 **▲▼で(カードの初期化)を選び、SETボタンを押す**

4 **◀▶で[OK]を選び、SETボタンを押す**

- 初期化を中止するときは、[キャンセル]を選び、SETボタンを押します。
- 初期化するとき、お使いのSDカードのラベルに記載された容量よりも小さい数値が表示されますが、SDカードやカメラの故障ではありません。

5 **MENUボタンを押す**

- カメラが正しく動作しないときは、SDカードが壊れている可能性があります。初期化すると正しく動作する場合もあります。
- キヤノン製以外のSDカードで正しく動作しないときは、初期化すると正しくお使いになれることがあります。
- 他のカメラやパソコン、周辺機器で初期化したSDカードを使用すると、正しく動作しない場合があります。その際は、このカメラで初期化してください。正しく初期化されないときは、電源を切ってから、SD カードを入れ直し、再度初期化してください。

SDカードの取り扱いについて

- SD カードは精密電子機器です。曲げたり、強い力を加えたり、衝撃や振動を与えないでください。
- SDカードを分解したり、改造しないでください。
- SDカード裏の端子部にゴミや水、異物などを付着させたり、手や金属で触れたりしないでください。
- 貼られているラベルをはがしたり、別のラベルやシールを貼ったりしないでください。
- SD カードに文字を書くときは、油性ペンをお使いください。鉛筆やボールペンを使用するとカード本体に損傷を与えたり、記録されているデータが壊れたりすることがあります。
- 電気ノイズ、静電気、カメラや SD カードの故障などによりカード内のデータが壊れたり、消失することがありますので、大切なデータはバックアップを取ることをおすすめします。
- 温度差の大きな場所へ急に移動すると、SD カードに水滴が付き(結露)、故障の原因となることがあります。結露を防ぐには、移動の前にビニール袋に入れて密閉しておき、周囲の温度に十分慣らしてから出してお使いください。
- 結露したときは、水滴が自然に消えるまで常温で放置してください。
- SD カードは、下記の場所で使用したり、保管しないでください。
  - ・ほこりや砂ぼこりの立つ場所
  - ・高温多湿の場所

MMC(マルチメディアカード)について
このカメラはキヤノン製のSDカードでの動作を保証しています。MMC カードで動作する場合もありますが、弊社では動作の保証はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

日付 / 時刻を設定する

はじめてカメラの電源を入れたとき、またはコイン電池の容量がなくなったときは、日付 / 時刻の設定画面が表示されます。手順4から操作してください(コイン電池の容量がなくなったときは、コイン電池を交換してください(p. 119))。

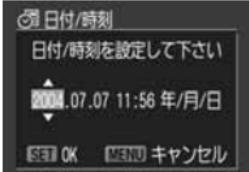
1 電源を入れる(p. 25)

2 MENUボタンを押したあと、▶で[🔧(設定)]メニューを選ぶ

▼

3 ▲▼で⏲(日付 / 時刻)を選び、SETボタンを押す

4 日付と時刻を設定する

- ◀▶で設定する項目を選びます。
- ▲▼で日付や時刻を設定します。
- 2030年まで設定できます。

5 SETボタンを押す

6 MENUボタンを押す

- 画像自体に日付 / 時刻を写し込む(p. 53)
- 画像自体に日付 / 時刻を写し込まずに、プリント時にのみ日付 / 時刻をプリントするときは、「プリントスタイルを設定する(p. 90)」、または別冊のダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。
- コイン型リチウム電池を交換する(p. 119)

言語を設定する

液晶モニターのメニューやメッセージの表示言語を設定します。

1 電源を入れる(p. 25)

2 MENUボタンを押したあと、▶で[(設定)]メニューを選ぶ

▼

3 ▲▼で (言語)を選び、SETボタンを押す

4 ▲▼◀▶で言語を選び、SETボタンを押す

- SETボタンを押さずに、MENUボタンを押すと、言語の設定を変更せずに設定メニューに戻ります。

5 MENUボタンを押す

かんたん操作
再生モードのとき、SETボタンを押しながらMENUボタンを押すと、言語設定画面をすぐに表示できます(動画再生時、または別売のプリンター接続時は設定できません)。

電源を入れる / 切る

電源を入れる

1 ファインダー接眼部横のランプ(上)が緑色に点滅するまで、電源スイッチを押す

撮影モードのとき

- 液晶モニターに撮影情報が表示されます。

- 液晶モニター表示(情報表示なし)か非表示になっているときは(p. 28)、約6秒間で表示が消えます。
- モードダイヤルを ▶ に合わせ、約 1 分経過するとレンズは収納されます。

再生モードのとき

- 液晶モニターに撮影した画像が表示されます。

電源を切る

- 電源を切るときは、もう一度電源スイッチを押します。

- 電源を入れたときに「ライトプロテクト」と表示された場合は、SD カードが書き込み不可になっています(p. 17)。
- 電源を入れると起動音が鳴り、液晶モニターに起動画面が表示されます(起動音、起動画面を変更する(下記、p. 70、p. 103)。
- 撮影モード時に液晶モニターが非表示になっているときや、カメラの**A/V OUT**端子をテレビに接続しているときは、起動画面は表示されません。

起動画面と起動音を消して起動するには

SETボタンを押しながら、電源を入れます。

節電機能について

カメラには節電機能がついています。節電機能の設定(p. 68)にしたがって、カメラの電源が自動的に切れたり、液晶モニターが消えたりします。

- **オートパワーオフ**

  [入]: 撮影時:
  約 3 分間、何も操作をしないと電源が切れます。
  再生時:
  約 5 分間、何も操作をしないと電源が切れます。

プリンター接続時：
約5分間、カメラとプリンターの操作を何もしないと電源が切れます。

復帰するには、再度電源スイッチを押します。

[切]：節電機能は働きません。

- **ディスプレイオフ**
液晶モニターをつけてから、約1分間*何も操作をしないと、液晶モニターが消えます。
* 時間を変更することができます(p. 68)。

復帰するには、電源スイッチ以外のいずれかのボタンを押します。

オートプレイで自動再生中、およびパソコン接続時は、節電機能は働きません(p. 84、p. 93)。

モードダイヤルの使いかた

モードダイヤルは、撮影や再生の機能を選ぶときに使います。

撮影モード

（静止画モード）
静止画を撮影できます。オート(p. 33)、マニュアル、スティッチ(p. 47)の撮影モードを選べます。

SCN（スペシャルシーンモード）
被写体に合う条件を簡単に設定できます(p. 50)。

（動画モード）
動画を撮影できます(p. 54)。

再生モード

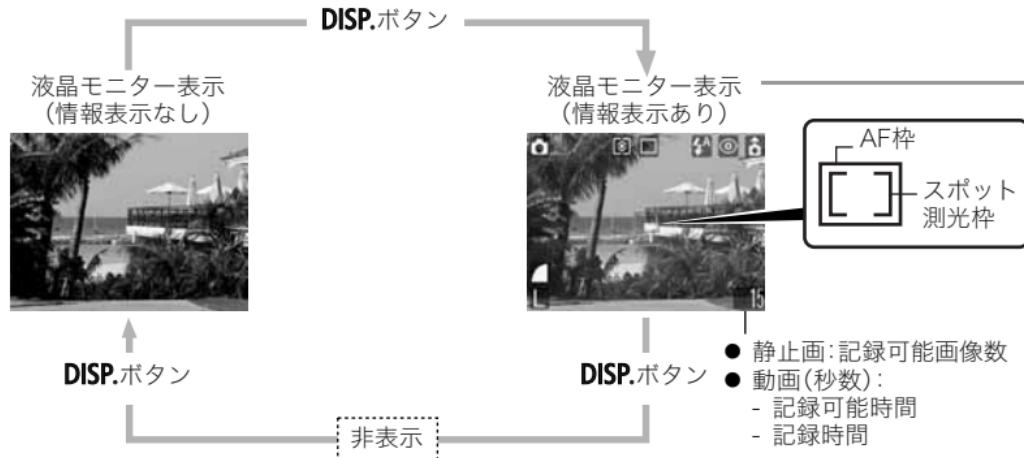
▶ 再生モード

- SD カードに記録されている画像を再生したり、消去したりできます(p. 56、61)。
- パソコンと接続すると、撮影した画像の表示や取り込みができます(p. 93)。
- プリンターと接続すると、撮影した画像をプリントできます(p. 86)。

プリンター(別売)への接続が完了すると、液晶モニターに、、またはが表示されます。

液晶モニターの使いかた

画像を確認しながら撮影するときや、メニュー操作、画像を再生するときは、液晶モニターを使います。
DISP.ボタンを押すと、液晶モニター表示の切り換えができます。

撮影モードのとき（ 、SCN、 ）

AF枠は、次のようになります（液晶モニターがついているとき）。

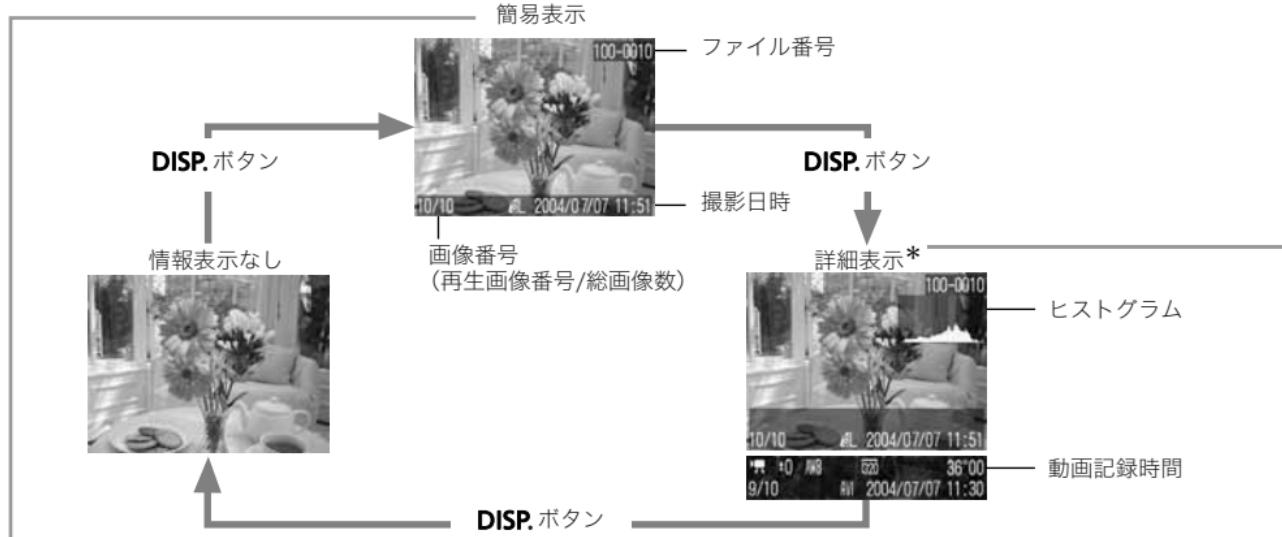
AiAFが[入]（p. 73）のとき	AiAFが[切]（p. 73）（中央1点AF）のとき
● 緑色表示：撮影準備完了（ピントの合ったAF枠）	● 緑色表示：撮影準備完了
● 非表示：ピントが合いにくいとき	● 黄色表示：ピントが合いにくいとき

アイコン	項目	参照ページ
	撮影モード	p. 37、50
-2・・・+2	露出補正	p. 74
	ホワイトバランス	p. 75
	撮影方法	p. 45、47
ISO 50 ISO 100 ISO 200 ISO 400	ISO感度	p. 78
	色効果	p. 79
	測光方式	p. 74
	圧縮率	p. 39
640 320 160 L M1 M2 S ()	記録画素数 L判プリント	p. 39 p. 52
	ストロボ	p. 41
	赤目緩和	p. 41、43
	マクロ/遠景モード	p. 44
	クイック撮影	p. 40
	縦横自動回転	p. 80
●(赤)	動画撮影	p. 54
2.8× 3.5× 4.4× 5.4× 7.0×	デジタルズーム倍率*	p. 46
	手ブレ警告	右記
	バッテリー残量低下	p. 20

* 光学ズームとデジタルズームを組み合わせた倍率です。
デジタルズーム時に表示されます。

- 液晶モニター表示(情報表示なし)や、液晶モニター非表示でも、撮影の設定を変更した場合などは、液晶モニターに情報が約 6 秒表示されます(その時のカメラの設定内容によって表示されないこともあります)。これらの情報が表示されている間に、ストロボ、赤目緩和、マクロ/遠景、セルフタイマー、連続撮影、測光方式の設定ができます。
- 、のアイコンは、情報表示なしのときも表示されます。
- これら以外に図のように AF 枠、スポット測光枠、記録可能画像数または動画記録可能時間が表示されます。
- 、、モードにしたときは、設定にかかわらず、液晶モニターが表示されます。
- シャッターボタンを半押ししたときに、ランプ(上)が橙色に点滅し、液晶モニターに手ブレ警告アイコン()が表示された場合は、光量不足でシャッタースピードが遅くなっているなどの理由が考えられます。ストロボをまたはにするか、三脚などでカメラを固定して撮影してください。
- シャッターボタンを押して撮影を終了したとき、約3秒間(確認時間(3〜10秒)を変更した場合は、その秒数)撮影した画像が表示されます。画像表示中に**SET**ボタンを押すと、表示され続けます(p. 36)。

準備・基本操作

再生モードのとき（▶）

S ◢ ▟	圧縮率	p. 39
L M1 M2 S (ポストカード)	記録画素数（静止画）	p. 39
♪	WAVE形式の音声メモ	p. 82
AVI	動画	p. 54
(鍵)	プロテクト情報	p. 85

***インデックス再生時（9 画像再生）には、詳細表示されません。**

	撮影モード	p. 37、50
-2・・・±0・・・+2	露出補正	p. 74
AWB	ホワイトバランス	p. 75
ISO 50 ISO 100 ISO 200 ISO 400	ISO感度	p. 78
V N LS S BW	色効果	p. 79
640 320 160	記録画素数(動画)	p. 39
	ストロボ	p. 41
	測光方式	p. 74
	マクロ/遠景モード	p. 44

これら以外に、左図のようにヒストグラム、動画記録時間が表示されます。

画像によっては、以下の情報が表示されることがあります。

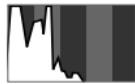
♪?	WAVE ファイル以外の音声ファイル、または、認識できないファイルがついています。
⚠	DCFの規格に対応していないJPEGファイルです。
RAW	RAW形式のファイルです。
?	認識できない形式のファイルです。

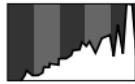
太陽や強い光があたると液晶モニターの表示が黒くなることがありますが、故障ではありません。

- 液晶モニターの表示/非表示の設定は、カメラの電源を切っても記憶され、次回電源を入れたとき、直前の状態で使用できます。ただし、液晶モニターをつけて撮影しているとき、「バッテリーを交換してください。」というメッセージが表示された場合は、次回電源を入れたときに、液晶モニターがつかないことがあります。
- 撮影した画像が液晶モニターに表示されているとき、画像の明るさを判断するためのグラフ(「ヒストグラム」(p. 32))やその他の情報が表示され、画像の明るさを確認できます。必要であれば、露出を補正するなどして、撮り直してください(ヒストグラムが表示されないときは、**DISP.**ボタンを押してください)。
- このカメラで撮影した画像を他のカメラで再生する場合、あるいは他のカメラで撮影した画像を、このカメラで再生する場合、情報を正しく表示できない場合があります。

ヒストグラムについて

ヒストグラムは、撮影した画像の明るさを判断するためのグラフです。グラフが左に寄るほど暗い画像になり、右に寄るほど明るい画像になります。暗いほうに偏っているときは、露出をプラス側に補正し、明るいほうに偏っているときはマイナス側に補正して撮影します(p. 74)。

ヒストグラム例

暗い画像

普通の明るさの画像

明るい画像

各撮影モードで、どのような設定が変更できるかは、巻末の「各撮影モードで設定できる機能一覧(p. 140)」をご覧ください。

撮影する－オートで撮る

撮影モード

シャッターボタン以外の操作をする必要がなく、カメラまかせの撮影ができます。

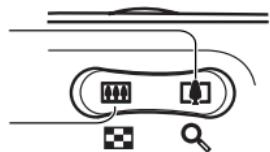
1 モードダイヤルを に合わせる

2 FUNC.メニューから *を選ぶ

● メニューの選択と設定のしかた(p. 62)
* 現在の設定が表示されます。

3 写したいもの(被写体)にカメラを向ける

4 ズームボタンで画角(画面内の被写体の大きさ)を決める

:被写体を大きく写します。

:被写体を小さく写します。

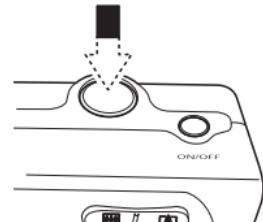
● 35mmフィルム換算で、45〜100mmの範囲で画角を調節できます。
● 液晶モニターがついているときは、光学ズームと合わせて最大約7倍に拡大して撮影できます(デジタルズーム(p. 46))。

5 シャッターボタンを半押しする

● シャッターボタンの押しかたには、「半押し」と「全押し」の2段階があります。

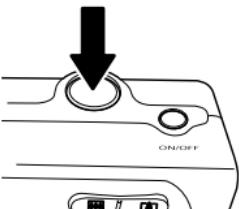
半押し…… 浅く押す

露出、フォーカスが自動設定されます。

● 撮影準備が完了すると、電子音が2回鳴り、ランプが緑色または橙色に点灯します。液晶モニターがついているときは、AF枠が緑色になります。
● ピントが合いにくいときは、電子音が1回鳴りランプが黄色に点滅します。

6 シャッターボタンを全押しする

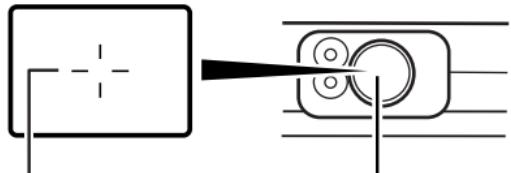
全押し…… 深く押す

撮影します。

- 撮影が終了するとシャッター音が鳴ります。
  シャッター音が鳴るまでカメラを動かさないでください。
- SDカードに記録中はランプ(上)が緑色に点滅します。
- 液晶モニターがついている場合、撮影した画像が約3秒表示されます。

- このモードで変更できる設定(p. 140)
- 撮影直後、液晶モニターに撮影画像を表示する時間を変更したり、表示しないように設定できます(p. 37)。
- シャッターボタンを半押ししたときに、橙色、または黄色のランプが点滅していても、そのまま全押しして撮影できます。
- 撮影した画像は、いったん内部メモリーに保存され、順次SDカードに書き込まれていきます。内部メモリーに空きがある間は、撮影後、すぐに次の撮影ができます。
- 電子音、シャッター音の[入 / 切]は、メニューで設定できます(p. 67)。
- シャッター音を[1 、 2 、 3 (入)](p. 70)にしていても、消音を[入]に設定している場合は、音は鳴りません。
- 動画撮影時は、シャッター音は鳴りません。
- ストロボ充電中は撮影できません。

ファインダーを使って撮る

液晶モニターを非表示にし(p. 28)、ファインダーを使って撮影すると、消費電力を抑えることができます。

1 被写体に中央の枠(オートフォーカス範囲)を合わせて撮影する

AFについて

このカメラの AF 機能は、AiAF *を採用しています。
AiAF は、広い測距範囲を持ち、ピント合わせを的確に判断します。ピントを合わせたい被写体が中央部から多少はずれている場合でも目的の被写体にピントを合わせます。
AiAF を[切]にして、中央 1 点でオートフォーカスすることもできます(p. 73)。
* Ai = Artificial intelligence:人工知能
AF = オートフォーカス

ファインダーで見える範囲と撮影範囲との違いについて

通常はファインダーから見える範囲よりも広い範囲が撮影されます。実際に撮影される範囲は、液晶モニターで確認できます。また、ファインダーの特性上、ファインダーから見える範囲と実際に撮影される範囲にズレが生じます。特に被写体の距離が近い場合には、ズレが大きくなり、ファインダーで見える範囲でも撮影されない場合があります。そのため、マクロモード(p. 44)では、必ず液晶モニターを使って撮影してください。

AF補助光について

- 暗い場所などでシャッターボタンを半押ししたときは、ピントを合わせやすくするために、AF補助光投光部が光ることがあります。
- AF補助光は切ることもできます(p. 65)。例えば、暗い場所で動物を撮るときなど、AF補助光で動物を驚かせて逃がすことなく撮影できます。
  ただし、以下のことに注意してください。
  - AF補助光を切ると、暗い場所などでピントが合いにくくなることがある
  - AF補助光を切っても、ストロボが赤目緩和オートのときは、赤目緩和ランプが光ることがある

  ストロボ発光前になにも光らないようにするには、撮影メニューの赤目緩和機能を[切]、AF補助光を[切]にしてください。

撮影直後に画像を確認する

撮影モード

撮影直後に、約3秒間、撮影した画像を表示します。また、次の方法で設定時間にかかわらず画像を表示します。

- **シャッターボタンを全押しし続ける**
- **撮影した画像が表示されている間にSETボタンを押す＊**

シャッターボタンを半押しすると解除され、撮影できます。

画像確認中に次のようなことができます。＊
- 画像を消去する(p. 61)
- 画像の詳細情報を表示する(p. 28)
- 画像を拡大表示する(p. 56)

＊ 、 では操作できません。

撮影した画像の確認時間を変更する

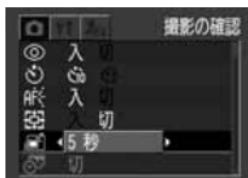
画像の確認時間を[切]または[3 秒]〜[10 秒]のいずれかに変更できます。

1 MENUボタンを押す

- [(撮影)]メニューが表示されます。

2 ▲▼で (撮影の確認)を選ぶ

3 ◀▶で確認時間を選び、MENUボタンを押す

- [切]の場合、画像は表示されません。
- [3秒]から[10秒]の場合、シャッターボタンを放しても、設定した時間、画像を表示します。
- シャッターボタンを全押しし続けている間、設定にかかわらず画像を表示できます。
- 画像の表示中でもシャッターボタンを押すと撮影できます。

撮影モードを選ぶ

このカメラには、次の撮影モードがあります。

	オート	ほとんどの設定をカメラ任せで撮影できます。
	マニュアル	露出、ホワイトバランスなどを、自分で選択できます。
	スティッチ(左右)	パノラマ合成用の画像を撮影できます。
SCN	スペシャルシーン	モードを選択するだけで、以下の 8 つの「シーン」に最適な撮影ができます。 ポートレート ビーチ 夜景 打上げ花火 新緑/紅葉 水中 スノー パーティ/室内
	動画	動画を撮影できます。

各撮影モードで設定した内容は、撮影モードを変更しても保持されます。また、設定によっては、電源を切っても保持されます(p. 140)。

基本編

の選択

1 モードダイヤルを に合わせたあと、FUNC.ボタンを押す

2 ◀▶で 、、、のいずれかを選び、FUNC.ボタンを押す

SCNの選択

1 モードダイヤルをSCNに合わせたあと、FUNC.ボタンを押す

2 ◀▶で 、、、、、、、のいずれかを選び、FUNC.ボタンを押す

の設定

1 モードダイヤルを に合わせる

- 動画撮影モードに切り換わります。

記録画素数と圧縮率を変更する

撮影モード

、、では、L判プリントモードに設定できません。

目的に応じて、記録画素数、圧縮率(動画を除く)を変更できます。

記録画素数			撮影の目安
L (ラージ)	2048×1536画素	大きい ↑	● A4サイズまでをプリント
M1 (ミドル1)	1600×1200画素		● Lサイズ / A5サイズをプリント
M2 (ミドル2)	1024×768画素		● クレジットカードサイズをプリント
S (スモール)	640×480画素	↓ 小さい	● 電子メールで画像を送信 ● より多くの画像を撮影するとき
または (L判プリント)	●記録画素数はM1 (1600×1200)、圧縮率は(ファイン)となります。 ●L判プリントについて(p. 52)		

圧縮率			撮影の目安
	スーパーファイン	きれい ↑	より良い画質で撮影するとき
	ファイン		通常の撮影をするとき
	ノーマル	↓ 普通	より多くの画像を撮影するとき

動画の場合は、次の記録画素数で撮影できます。

記録画素数	
640	640×480画素
320	320×240画素
160	160×120画素

1 FUNC.ボタンを押す

2 ▲▼で◢*または L*を選ぶ

*現在の設定が表示されます。

画面例(🎥以外):
圧縮率

3 ◀▶で記録画素数または圧縮率を選ぶ

- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。撮影後は、再びこの画面が表示されます。

画面例(🎥以外):
圧縮率

スーパーファイン

記録可能画像数*
(記録画素数、圧縮率、記録形式を選択したときのみ表示)

* 動画の場合は撮影できる秒数を表示

4 FUNC.ボタンを押す

- 1画像の容量(目安)について(p. 131)
- SDカードの種類別、記録可能画像数について(p. 130)

クイック撮影する

撮影モード 📷 CM

一瞬のシャッターチャンスを逃がさずに撮影できます。

- ファインダーを使って撮影する場合、クイック撮影は選択できません。
- カメラがAF中は、液晶モニターの表示画面が静止します。

1 DISP.ボタンを押して、液晶モニターをつける

2 [📷(撮影)]メニューから📷(クイック撮影)を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

3 ◀▶ボタンで[入]を選び、MENUボタンを押す

● 撮影画面に戻ります。

● クイック撮影を[入]にすると、液晶モニター表示(情報表示あり)時、が表示されます。

ストロボを使って撮る

撮影モード	
* (打上げ花火)では、 に設定されます。	

撮影状況に合わせて、ストロボを使って撮影できます。

	赤目緩和オート	明るさに応じて自動的にストロボを発光して撮影します。ストロボ発光の際には、常に赤目緩和ランプを発光します。
	オート	明るさに応じて自動的にストロボを発光して撮影します。
	常時発光(赤目緩和)	常に赤目緩和ランプとストロボを発光して撮影します。
	常時発光	常にストロボを発光して撮影します。
	発光禁止	撮影時にストロボは発光しません。

1 ボタンを押してストロボモードを切り換える

● 液晶モニターに、選択したストロボモードが表示されます。

基本編

赤目緩和機能[入]のとき(p. 43)

赤目緩和機能[切]のとき

- 撮影モードによっては設定できないことがあります(p. 140)。

2 撮影する

- シャッターボタンを半押ししたときに、ランプが橙色に点灯した場合は、ストロボが発光します(では発光しません)。
- 撮影手順は、「オートで撮る(p. 33)」と同じです。

- マクロでストロボを使用しますと、正しく調光されない場合があります。その場合は、ストロボを使用せず、ISO 感度を上げたり、別の照明を当てて撮影してください。

- ISO感度を上げてストロボ撮影する場合、被写体との距離が近いほど、白飛びしやすくなります。
- ストロボが発光禁止のときや、暗いところではシャッタースピードが遅くなり、画像がぶれることがありますのでご注意ください。

  で撮影するとき

  手ブレしないように、カメラをしっかり持って撮影してください。

  、、、、で撮影するとき

  での撮影よりも、シャッタースピードが遅くなるので、必ず三脚をお使いください。で撮影した画像が暗い場合、で撮影すると、より明るい画像が得られます。

- ストロボの充電に約10秒かかる場合があります。また、液晶モニターがついているときは、充電中、ランプが橙色に点滅し、液晶モニターが消えます。充電が完了すると、ランプが橙色に点灯し、液晶モニターがつきます。充電時間は使用状況や電池の残量によって変わります。

- ストロボの発光はプリ発光とメイン発光の2回行われます。プリ発光(ストロボ撮影に必要な露出情報を得るための予備的な発光)で得た被写体の露出情報をもとにして、メイン発光(ストロボ撮影を行うための発光)に必要な発光量が決められ、最適な発光量でストロボ撮影が行われます。

赤目緩和機能を設定する

暗いところでストロボを発光するとき、赤目緩和ランプを発光します。ストロボの光が目に反射して目が赤く光るのを防ぎます。

1 [(撮影)]メニューの (赤目緩和機能)で[入]を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)
- 液晶モニターに が表示されます。

- スペシャルシーンモード(p. 50)でのときは、赤目緩和機能は設定できません。

赤目緩和機能で撮影するときは

- 写される人が赤目緩和ランプを見ていないと効果がありません。ランプを見るように声をかけてください。また、「レンズを広角側にする」、「室内を明るくする」、「写したい人に近づく」とより効果が上がります。

至近距離で撮る(マクロ)/ 遠距離で撮る

撮影モード

	近距離(マクロ)	レンズ先端から被写体までの距離が、5〜47cm(ワイド端) / 30〜47cm(テレ端)のときに使います。
	遠距離(遠景)	風景を撮影するときに使います。近いものと遠いものが混在していて、遠いものを撮影したいときにも使います。

1 / (十字ボタンの◀)を(何回か)押して または を表示させる

- 再度 / (◀)を押すと、マクロモード / 遠距離モードを解除できます。

2 撮影する

- 撮影手順は、「 オートで撮る(p. 33)」と同じです。
- シャッターボタンを半押しすると、ランプが黄色に点灯します。

マクロでストロボを使用しますと、正しく調光されない場合があります。その場合は、ストロボを使用せず、ISO 感度を上げたり、別の照明を当てて撮影してください。

- マクロモードでは、必ず液晶モニターを使って撮影してください。ファインダーを使っても撮影できますが、その場合は撮影範囲がずれます(p. 35)。
- 被写体に最も近づいたときの撮影範囲は、ワイド端*[1]で約47 × 35mm、テレ端*[2]では、約115 × 87mmとなります。また、ズーム位置がテレ端とワイド端の間のとき、レンズ前面から被写体までの距離は、テレ端と同じになります。
- ストロボをお使いになると、画像の明るさが適切にならないことがあります。

*[1] 最も広角側
*[2] 最も望遠側

セルフタイマーで撮る

撮影モード

シャッターボタンを押してから、10秒後または2秒後に撮影されます。撮影者といっしょに記念写真を撮りたい場合などに使います。すべての撮影モードで使えます。

1 / (十字ボタンの▼)を(何回か)押して または を表示させる

- を選んだときは、シャッターボタンを全押しすると、セルフタイマーランプが点滅します。撮影 2 秒前になるとセルフタイマー音が鳴り、点滅が速くなります。
- を選んだときは、シャッターボタンを全押しすると、セルフタイマーランプが最初から速く点滅し、2秒後に撮影されます。

2 撮影する

- 撮影手順は、「 オートで撮る(p. 33)」と同じです。

セルフタイマーを解除するには

/ ボタンを押して を表示させます。

セルフタイマーの時間を変更する

1 [(撮影)]メニューから (セルフタイマー)を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で、 または を選び、MENUボタンを押す

- 撮影画面に戻ります。

セルフタイマー音は、[(マイカメラ)]メニューの[セルフタイマー音]で変更できます(p. 70)。

基本編

デジタルズームで撮る

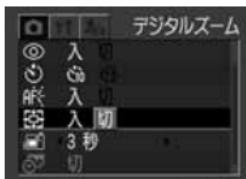
撮影モード

光学ズームと組み合わせて、次の倍率(目安)に拡大できます。

- 2.8倍、3.5倍、4.4倍、5.4倍、7.0倍

1 DISP.ボタンを押して、液晶モニターをつける

2 [(撮影)]メニューから(デジタルズーム)を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

3 ◀▶で[入]を選び、MENUボタンを押す

4 ズームボタンの[]側を押す

- 最も望遠側まで拡大すると、いったん停止します。再度、ズームボタンの[]側を押すと、さらに拡大できます。
- 側を押すと、倍率が下がります。

光学ズームとデジタルズームを組み合わせた倍率を表示

5 撮影する

- 撮影手順は、「 オートで撮る(p. 33)」と同じです。

液晶モニターが消えているときは、デジタルズームが使えません。

- デジタルズームは、拡大するほど画像が粗くなります。
- デジタルズームを使うと、手ブレしやすくなりますので、三脚をお使いになることをおすすめします。

連続して撮る

撮影モード

シャッターボタンを押している間、連続して撮影します。

1 / (十字ボタンの▼)を(何回か)押して、を表示させる

2 シャッターボタンを半押ししてピントを合わせる

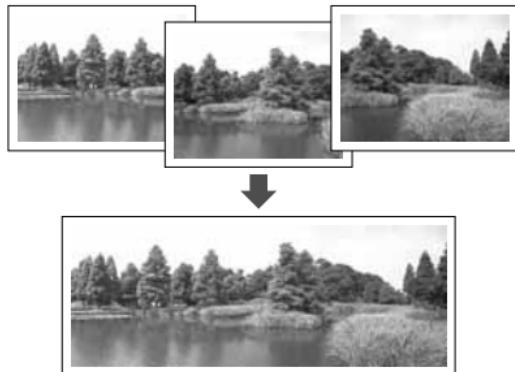
3 シャッターボタンを全押しして撮影する

- シャッターボタンを放すと撮影が終了します。
- 連続撮影速度は、約1.3画像 / 秒(ラージ / ファイン、液晶モニター非表示時)です(当社測定条件によるもので、被写体、撮影条件などにより変わります)。

- 内部メモリーがいっぱいになると、撮影間隔が(多少)長くなることがあります。
- ストロボは使用できますが、撮影のたびにストロボの充電時間がかかるため、撮影間隔が長くなることがあります。

パノラマ画像を撮る(スティッチアシスト)

撮影モード

撮影した画像をパソコンで合成し、パノラマ画像を作るときに使います。

スティッチアシストモードには、撮影方向によって次の2つがあります。

	左→右	左から右方向に水平に撮影します。
	右→左	右から左方向に水平に撮影します。

パソコンでの画像合成には、付属のソフトウェア「PhotoStitch」をお使いください。

基本編

被写体のとらえ方

PhotoStitch は、隣り合う画像の共通部分を見つけて合成処理を行います。共通部分には、できるだけ特徴のある被写体（目印となる被写体）を入れて撮影してください。

- 隣り合う画像の共通部分は、画像の幅の30〜50%になるように撮影してください。また、上下のズレは、画像の高さの10%以内で撮影します。
- 共通部分には、動いている被写体が入らないように注意してください。
- 遠くの被写体と近くの被写体が混在する画像をスティッチしないでください。ゆがんだり、二重に写ったりすることがあります。
- 撮影時の明るさはできるだけ揃えてください。画像の明るさが違いすぎると、不自然な画像になってしまうことがあります。
- 遠くの風景を撮るときは、カメラを中心に回転して撮影します。
- 至近距離では、カメラをスライド（カメラを被写体に対して平行移動）させます。

撮影する

1 モードダイヤルを 📷 にする

2 FUNC.メニューから ▣ または ▣ を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた（p. 62）

3 最初の画像を撮影する

- 1画像目の撮影で、露出やホワイトバランスがロックされます。

4 最初の画像に重ね合わせ、次の画像を撮影する

[icon]のとき

- 画像が重なる部分は、多少ずれても合成時に修正されます。
- ◀▶を押すと撮影済みの画像に戻り、撮影のやり直しができます。

5 同様の操作で3画像目以降を撮影する

- 最大26画像まで撮影できます。

6 撮影が終了したらSETボタンを押す

- マニュアルホワイトバランス(p. 76)の場合、[icon]、[icon]では基準となる白データの取り込みができません。あらかじめ他の撮影モードで白データを取り込んでおいてください。
- 2画像目以降の撮影では、最初の撮影の設定が適用されます。
- テレビと接続しても、画像をテレビに表示して撮影できません。

このモードで変更できる設定(p. 140)

SCNスペシャルシーンモードで撮る

モードを選択するだけで、以下の8つの「シーン」に最適な撮影ができます。

ポートレート	背景をぼかして人物を浮き立たせます。
夜景	夕暮れや夜景をバックにした人物を撮影するとき、人物だけでなくバックもきれいに撮影することができます。
新緑 / 紅葉	新緑、紅葉、桜など、木々や葉を色鮮やかに撮影できます。
スノー	雪景色をバックにしても人物が暗くならず、青みも残らないで撮影ができます。
ビーチ	太陽光の反射の強い海辺や砂浜でも人物などが暗くならずに撮影ができます。
打上げ花火	打上げ花火を最適な露出で鮮やかに撮影できます。
水中	オールウェザーケース AW-DC20(別売)を使った水中での撮影に最適です。水中に最適なホワイトバランスに設定され、青みをおさえた自然な色合いで撮影できます。
パーティー / 室内	蛍光灯や電球のもとで、手ブレを抑えて被写体に忠実な色味で撮影できます。ストロボ発光はなるべくしないように制御されます。

1 モードダイヤルをSCN(スペシャルシーンモード)に合わせる

2 FUNC.メニューから *を選ぶ

*現在の設定が表示されます。

3 ◀▶で撮影したいシーンを選ぶ

- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。また撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。
- 以外の撮影手順は、「オートで撮る(p. 33)」と同じです。
- での撮影手順は、オールウェザーケースAW-DC20(別売)に付属のオールウェザーケースユーザーガイドをご覧ください。

4 FUNC.ボタンを押す

5 撮影する

ポートレート ◀▶ 夜景 ◀▶ 新緑 / 紅葉 ◀▶ スノー
◀▶
パーティー / 室内 ◀▶ 水中 ◀▶ 打上げ花火 ◀▶ ビーチ

- 、では、シャッタースピードが遅くなります。手ブレを防ぐために必ず三脚をお使いください。
- 、では、ISO 感度が上がることにより、画像にノイズが増えることがあります。

- このモードで変更できる設定(p. 140)。
- 被写体によっては、思いどおりの画像にならない場合があります。
- 水中で撮影する場合には、いったん電源を切り必ずオールウェザーケース AW-DC20(別売)を装着してください。
- 、のときは、オールウェザーケース AW-DC20(別売)の装着をおすすめします。

L判プリントモードで撮る

撮影モード

L判やはがきの大きさに合った画像サイズで撮影できます。

- 通常の撮影画像をL判やはがきサイズにプリントすると、画像の上端、下端がプリントできないことがあります。
- L判プリントモードで撮影すると、あらかじめ液晶モニターでプリント範囲(縦横比約 3:2)を確認できます。また、記録画素数が**M 1**(1600 × 1200画素)、圧縮率が(ファイン)に固定され、データ容量が少なくなります。

1 FUNC.ボタンを押す

2 ▲▼でL*を選ぶ

*現在の設定が表示されます。

3 ◀▶で を選ぶ

- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。また撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。

4 FUNC.ボタンを押す

5 撮影する

- シャッターボタンを半押しすると、プリントされない領域(上端、下端)はグレーになります。
- 撮影手順は「オートで撮る(p. 33)」と同じです。

- デジタルズームが[入]になっているときに を選択すると、デジタルズームは解除されます。

- 撮影モードによっては設定できないこともあります。「各撮影モードで設定できる機能一覧」(p. 140)をご覧ください。
- [日付写し込み]の設定(p. 53)が[日付のみ]、[日付+時刻]のときは手順2、3の画面には、 が表示されます。
- プリントについては、ダイレクトプリントユーザーガイドを参照してください。

画像に日付を写し込む

(L判プリント)のとき、画像に日付を写し込むことができます。パソコンやプリンターで操作する必要はありません。

- あらかじめカメラの日付 / 時刻が正しく設定されていることを確認します(p. 23)。
- (L判プリント)以外では画像に日付を写し込めません。

1 液晶モニターにが表示されていることを確認する

2 [(撮影)]メニューから(日付写し込み)を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

3 ◀▶で[切][日付のみ][日付+時刻]のいずれかを選ぶ

- 日付 / 時刻のスタイル(p. 23)

4 MENUボタンを押す

5 撮影する

- 撮影手順は、「オートで撮る(p. 33)」と同じです。

- 画像に写し込んだ日付は消去できません。
- CP プリンター使用時に、クレジットカードサイズ(54mm × 86mm)でプリントすると、日付の一部がプリントされないことがあります。

基本編

動画を撮る

撮影モード

動画を撮影するときに使います。記録画素数は、[640 (640×480)]、[320 (320×240)]、[160 (160×120)]のいずれかから選べます(p. 39)。

1 モードダイヤルを にする

- 液晶モニターがつき、記録可能時間(秒数)が表示されます。

2 シャッターボタンを全押しする

- 撮影が開始され、同時に音声も記録されます。
- 撮影中は、液晶モニター右上に赤丸が表示されます。

3 撮影を終了するときは、再度シャッターボタンを全押しする

- 1回の最長撮影時間(640 :10フレーム/秒、 320 160 :15フレーム/秒)は、 640 :30秒、 320 160 :3分(当社測定条件による)です。

* お使いのSDカードによって、撮影時間が異なります。詳細はp. 130をご覧ください。

最長撮影時間は、被写体、撮影状況などにより変わります。これらの時間が経過するか、SD カードの容量がいっぱいになると自動的に撮影が終了します。

- 動画を撮影するときは、このカメラで初期化したSDカードをお使いください(p. 21)。付属の SD カードは、そのままお使いになれます。
- 以下のようなSDカードをお使いのときは、撮影中に正しい撮影時間が表示されなかったり、撮影が途中で中断することがあります。
  - 書き込み速度が遅い
  - 他のカメラやパソコンで初期化した
  - 撮影 / 消去を繰り返した

  撮影時間が正しく表示されないときも、SDカードには実際に撮影した時間の動画が記録されています。SDカードをこのカメラで初期化すると、正しい時間が表示されます(書き込み速度の遅いSDカードを除く)。
- 撮影中は、マイクに触れないようにしてください。
- AE、AF、ホワイトバランス、ズーム(画角)は、撮影を開始したとき(最初のフレーム)の設定値に固定されます。

- 撮影後、SDカードへの記録中はランプ(上)が緑色に点滅します。このときは撮影できません。

- このモードで変更できる設定(p. 140)
- 音声は、モノラルで録音されます。
- 動画撮影時は、シャッター音は鳴りません。
- 動画ファイル(ファイル形式:AVI、圧縮形式:Motion JPEG)をパソコンで再生するには、QuickTime 3.0以上が必要です(付属のCanon Digital Camera Solution Diskには、Windows版のQuickTimeが収められています。なお、Mac OS 8.5以降には標準装備されています)。

基本の再生

1画像ずつ見る(シングル再生)

撮影した画像を液晶モニターに表示します。

1 モードダイヤルを ▶ にする

- 最後に撮影した画像が表示されます(シングル再生)。

2 ◀▶で表示する画像を切り換える

- ◀で前の画像、▶で次の画像が表示されます。ボタンを押し続けると早く進みます。ただし、表示される画像は粗くなります。

他のカメラで撮影したり、パソコンまたは他のアプリケーションソフトウェアで編集した画像は、カメラで再生できないことがあります。

- DISP.ボタンを押すと、表示されている画像の情報が表示されます(p. 30)。
- ボタンを押すと、表示されている画像を簡単に消去できます(p. 61)。

拡大して見る

シングル再生時、表示している画像を最大約 10 倍に拡大表示します。

1 モードダイヤルを ▶ にする

2 ボタンを押す

表示位置の目安

- SETボタンを押しながらボタンを押すと、画像が約 2.5 倍→約 5 倍→約10倍の順に拡大表示されます。
- ▲▼◀▶ で、表示位置を変更できます。
- ボタンを何回か押すと、拡大表示が解除されます。

動画、インデックス再生時は拡大表示できません。

撮影直後に液晶モニターに表示される画像も、拡大して見ることができます(p. 36)。

9画像ずつまとめて見る(インデックス再生)

撮影した画像を、9画像ずつまとめて表示します。

1 モードダイヤルを ▶ にする

2 ボタンを押す

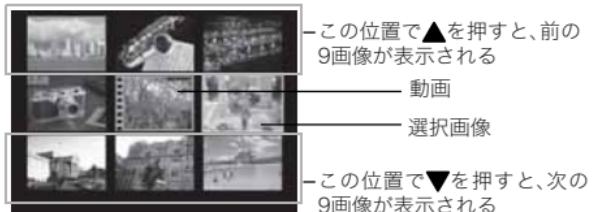
- 9画像ずつまとめて表示されます(インデックス再生)。

3 ▲▼◀▶で選択画像を切り換える

この位置で▲を押すと、前の9画像が表示される

動画

選択画像

この位置で▼を押すと、次の9画像が表示される

4 ボタンを押す

- インデックス再生が終了し、シングル再生に戻ります。

DISP.ボタンを押すと、選択している画像の情報が表示されます(p. 30)。

9画像ずつ表示を切り換える

インデックス再生時、9画像ずつ表示します。

1 インデックス再生時(左記)、ボタンを押す

- ジャンプバーが表示されます。

2 ◀▶で選択画像を切り換える

ジャンプバー

- 前または次の 9 画像が表示されます。
- SETボタンを押しながら、◀▶を押すと、最初または最後の9画像が表示されます。

3 ボタンを押す

- ジャンプバーが消え、インデックス再生に戻ります。
- もう一度、ボタンを押すと、シングル再生に戻ります。

基本編

動画を見る / 動画を編集する

動画を見る

で撮影した動画を再生します。

1 モードダイヤルを ▶ にする

- インデックス再生のときは、動画は再生されません。

2 ◀▶ で動画を選び、SETボタンを押す

- (SET) が表示されている画像が動画です。
- 動画再生パネルが表示されます。

3 ◀▶ で ▶ (再 生)を 選び、SETボタンを押す

- 動画と音声が再生されます。
- ▲▼ で音量を調節できます。

動画再生パネル
音量

- 再生が終了すると、最後のフレームが表示されたままで停止します。その状態でSETボタンを押すと、動画再生パネルが表示されます。再度SETボタンを押すと、最初のフレームから再生されます。

再生の一時停止 / 再開

- SETボタンを押すと再生を一時停止します。再度SETボタンを押すと、再生を続けます。

画像送り / 戻し

- ◀▶ で次のいずれかの操作を選び、SETボタンを押します。

(終了)：シングル再生に戻る
⏮ (先頭フレーム)：最初のフレームを表示
◀II (フレーム戻し)：フレームを戻す (SETボタンを押し続けると巻き戻ります。)
II▶ (フレーム送り)：フレームを送る (SETボタンを押し続けると早送りします。)
⏭ (最終フレーム)：最後のフレームを表示

パソコンで動画を再生するとき、パソコンの性能によっては、画像がフレーム（コマ）落ちしたり、音声が途切れることがあります。

- 設定メニューでも、動画の再生音量を調節できます（p. 67）。
- 設定メニューの[消音]を[入]にすると（p. 67）、音量は0になりますが、▲▼での音量調節は可能です。
- テレビで動画を再生するときの音量は、テレビで調節してください。

動画を編集する

撮影した動画の前部または後部の不要な部分を削除できます。

1 編集したい動画を選び、SETボタンを押す

- 動画を見る（p. 58）

2 ◀▶で ✂（編集）を選び、SETボタンを押す

- 動画編集パネルと、動画編集バーが表示されます。

3 ▲▼で編集方法を選ぶ

動画編集パネル
動画編集バー

- （前部を削除）：動画の前部を削除
- （後部を削除）：動画の後部を削除
- （終了）：動画編集を中止し、動画再生パネルに戻る

基本編

4 ◀▶で削除する位置を選ぶ

5 ▲▼で ▶ (再生)を選び、SETボタンを押す

- 仮編集された動画が再生されます。
- 再生中にSETボタンを押すと、再生が停止します。

6 ▲▼で (保 存)を 選び、SETボタンを押す

- を選ぶと、編集内容を保存せずに動画再生パネルに戻ります。

7 ◀▶で [上書き保存] または[新規保存]を選び、SETボタンを押す

- **[上書き保存]**：編集前の画像と同じファイル名で保存されます。編集前のデータは残りません。
- **[新規保存]**：編集した画像に新しいファイル名をつけて保存されます。編集前のデータは残ります。
- SDカードの空き容量が足りないときは、上書き保存しかできません。このとき、動画編集バーのカウンターに▲が表示されます。

- プロテクトされている動画は編集できません(p. 85)。
- 編集した動画を保存するとき、約3分かかることがあります。途中で電池がなくなると、編集した動画を保存できないことがありますので、動画を編集するときは未使用の単3形アルカリ電池かフル充電の単 3 形ニッケル水素電池(別売)、あるいはACアダプターキット ACK800(別売)の利用をおすすめします(p. 122)。

編集前の長さが 1 秒以上の動画を 1 フレーム単位で編集できます。

消去

消去した画像は復元できません。十分に確認してから消去してください。

1画像ずつ消去する

1 モードダイヤルを ▶ にする

2 ◀▶で消去したい画像を選び、ボタンを押す

- 確認画面が表示されます。

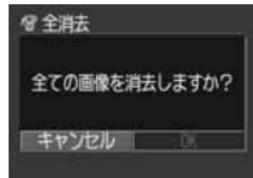
3 ◀▶で[消去]を選び、SETボタンを押す

- 消去を取り消すときは、[キャンセル] を選び、SETボタンを押します。

プロテクトされている画像は消去できません(p. 85)。

全画像を消去する

1 [▶(再生)]メニューから(全消去)を選び、SETボタンを押す

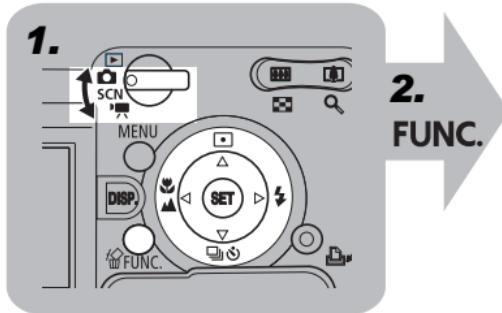
- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)
- 確認画面が表示されます。

2 ◀▶で[OK]を選び、SETボタンを押す

- 消去を取り消すときは、[キャンセル] を選び、SETボタンを押します。

- [全消去]を行うと、SD カード内に記録されている画像データをすべて消去します。
- プロテクトされている画像は消去できません(p. 85)。
- SDカード内の画像だけでなく他のデータもすべて削除したいときは、(「SD カードを初期化する」(p. 21)をご覧下さい。

基本編

メニューの選択と設定のしかた

FUNC.ボタンを押して設定する(撮影モードのとき)

2. **FUNC.**

1 撮影モードにする(p. 37)
2 FUNC.ボタンを押す
3 ▲▼でメニュー項目を選ぶ
4 ◀▶で設定したい内容を選ぶ
5 FUNC.ボタンを押す
6 撮影する

3. ▲▼で項目選択

4. ◀▶で設定内容選択

撮影モード( )(p. 37)

オート

露出補正(±0)(p. 74)

露出補正
-2..1..0..1..2+

ホワイトバランス( )(p. 75)

オート

ISO感度( )(p. 78)

ISO感度
AUTO 50 100 200 400

色効果( )(p. 79)

効果切

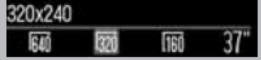
圧縮率( )(p. 39)

ファイン
13

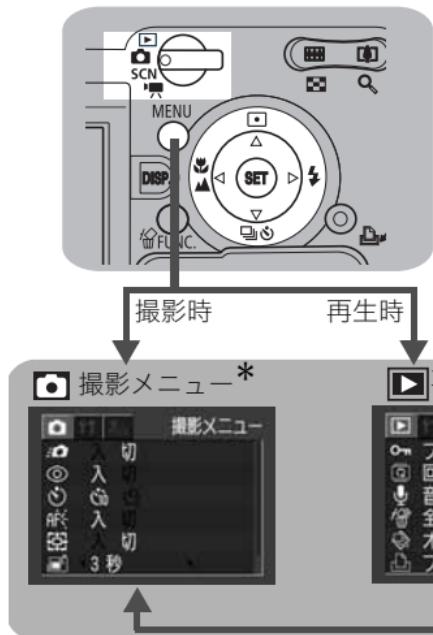
記録画素数( )(p. 39)

2048x1536
L M1 M2 S 13

記録画素数・動画( )(p. 39)

320x240
37"

( )は初期設定

5. **FUNC.** **6.** **撮影**

MENUボタンを押して設定する

1 MENUボタンを押す

2 ◀▶でメニューを切り換える

- ズームボタンでも、同様にメニューの切り換えができます。

3 ▲▼でメニュー項目を選ぶ

4 ◀▶で設定したい内容を選ぶ

5 MENUボタンを押す

6 撮影モードのときは撮影する

- 「. . . 」のある項目では、**SET**ボタンを押して、次のメニューを表示してから設定します。設定後、再度**SET**ボタンを押して設定内容を確定します。
- 撮影モードのときは、シャッターボタンを半押ししてもメニューを終了できます。

* 撮影モードが **SCN** と 🎥 のときは、メニューが多少異なります。

- 撮影モードによって、選択できないメニュー項目があります(p. 140)。
- マイカメラメニューの設定内容 と には、お好きな画面や音を登録できます。詳しくは、「マイカメラコンテンツを登録する（p. 105)」、またはソフトウェアクイックガイドをご覧ください。
- 撮影モード、[日付 / 時刻]、[言語]、[ビデオ出力方式]以外のメニュー設定と、ボタン操作によるカメラの設定を、初期設定に戻せます(p. 71)。

MENUボタンで設定できる項目と初期設定

撮影メニュー

*初期設定

メニュー項目	設定内容	参照先
クイック撮影	クイック撮影の入 / 切を設定します。 ●入 / 切*	40
AiAF	AF枠をカメラが自動的に選択して撮影するか、あらかじめ中央のAF枠に固定して撮影するかを設定します。 ●入* / 切	73
赤目緩和機能	ストロボ発光のとき、赤目緩和ランプの発光の有無を設定します。 ●入* / 切	43
セルフタイマー	セルフタイマー撮影のとき、シャッターボタンを押してから撮影されるまでの時間を設定します。 (10秒)* / (2秒)	45
AF補助光	AFのときに、必要に応じてAF補助光の発光を設定します。 ●入* / 切	36
デジタルズーム	光学ズームと合わせて、拡大するかしないかを設定します。 ●入 / 切*	46
撮影の確認	撮影してシャッターボタンを放したあと、撮影した画像を液晶モニターに表示する時間を設定します。 ●切 / 3*〜10秒	36

日付写し込み	のとき画像に入れる日付の設定をします。 ●切* /「日付のみ」/「日付＋時刻」	53

再生メニュー

メニュー項目	設定内容	参照先
プロテクト	画像を消去できないようにプロテクト(保護)を設定します。	85
回転	時計方向に90度、270度に回転して画像を表示します。	81
音声メモ	画像に音声を追加します。	82
全消去	SD カードに記録されている画像をすべて消去します(プロテクトされている画像を除く)。	61
オートプレイ	記録した画像を自動再生します。	84
プリント指定	画像をカメラダイレクト対応プリンターまたはプリント取り扱い店でプリントするとき、プリントする画像の選択や枚数を指定します。	88
送信指定	パソコンに取り込む画像を、あらかじめカメラで指定します。	92

設定メニュー

*初期設定

メニュー項目	設定内容	参照先
消音	起動音、シャッター音、操作音、セルフタイマー音を一度に消すときは [入] に設定します。詳しくは「[(設定)] メニューの [消音] と、[(マイカメラ)] メニューの音の各設定について」(p. 70)をご覧ください。 ●入 / 切* ただし、警告音は[入]にしても鳴ります。	–
音量	SETボタンを押すと、起動音量、操作音量、セルフタイマー音、シャッター音量、再生音量を設定できます。ただし、[消音]が[入]のときは設定できません。 ●（切）/（1）/（2）* /（3）/（4）/（5）	–
	起動音量 カメラ起動時の音量を調節します。	25
	操作音量 シャッターボタン以外のボタンを操作したときの音量を調節します。	–
	セルフタイマー音 撮影2秒前から撮影するまでのセルフタイマー音の音量を調節します。	45
	シャッター音量 シャッターボタンを全押ししたときの音量を調節します。動画撮影時には、シャッター音は鳴りません。	33
	再生音量 動画再生時、または音声メモの音量を調節します。	58、82

液晶の明るさ	液晶モニターの明るさを設定します。 ● −7〜0*〜+7 ◀▶で明るさを調整します。▲▼を押すと、設定メニューに戻ります。液晶モニター表示時は、画像の明るさを確認しながら調整できます。	−
節電	**SET**ボタンを押すと、オートパワーオフとディスプレイオフを設定できます。	−
	オートパワーオフ 一定時間カメラの操作をしないときに、自動的に電源を切るかどうかを設定します。 ● 入* / 切	25
	ディスプレイオフ カメラの操作をしないときに、自動的に液晶モニターを消す時間を設定します。 ● 10秒　● 1分* ● 20秒　● 2分 ● 30秒　● 3分	26
日付 / 時刻	日付、時刻、日付スタイルを指定します。	23
カードの初期化	SDカードを初期化します。	21
番号リセット機能	ファイル番号のつけ方を設定します。 ● 入 / 切*	102
縦横自動回転	縦位置で撮影した画像を、自動的に横に回転して表示するかどうかを設定します。 ● 入* / 切	80

言語	液晶モニターのメニューやメッセージを、どの言語で表示するかを設定します。 ●English（英語） ●Deutsch（ドイツ語） ●Français（フランス語） ●Nederlands（オランダ語） ●Dansk（デンマーク語） ●Suomi（フィンランド語） ●Italiano（イタリア語） ●Norsk（ノルウェー語） ●Svenska（スウェーデン語） ●Español（スペイン語） ●汉语（中国語） ●Русский（ロシア語） ●Português（ポルトガル語） ●日本語* 画像の再生時に、**SET**ボタンを押しながら**MENU**ボタンを押しても、表示する言語を変更できます。	24
ビデオ出力方式	ビデオ出力方式を設定します。 ●NTSC* ●PAL	100

マイカメラメニュー

このカメラでは起動画面、起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音を自分好みに設定できます。SDカードに記録してある画像や新たに録音した音声をその場ですぐにカメラに登録し、マイカメラコンテンツとして利用することもできます(各項目の[2]、[3]に登録できます)。
また、付属のソフトウェアを使ってパソコンにある画像や音声を登録したり、CANON iMAGE GATEWAYからコンテンツをダウンロードして登録することもできます。詳しくは、付属のソフトウェアクイックガイドをご覧ください。

項目・画面	設定内容	参照先
セット	起動画面、起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音に共通するテーマを選びます。*2	103
起動画面	電源を入れたときの起動画面を選びます。	103
起動音	電源を入れたときの起動音を選びます。*2	103
操作音	シャッター以外のボタンを操作したときの音を選びます。*2	103
セルフタイマー音	セルフタイマー撮影で2秒前をお知らせする音を選びます。*2	103
シャッター音	シャッターを全押ししたときの音を選びます。動画撮影時には、シャッター音は鳴りません。*2	103
マイカメラの設定内容	(切) / [1]*1 / [2] / [3]	103

*1 初期設定

*2 **[(設定)]メニューの[消音]と、[(マイカメラ)]メニューの音の設定について**
起動音、シャッター音、操作音、セルフタイマー音を消すときは、[消音]を[入]にします。[消音]を[入]にすると、音の各設定は[1]、[2]、[3](入)になっていても、音は鳴りません。警告音は[消音]を[入]にしていても、鳴ります。

設定を初期状態に戻す

カメラの設定を初期設定に戻します。

1 カメラの電源を入れる

- モードダイヤルは、どの位置でも構いません。

2 MENUボタンを5秒以上押し続ける

- 液晶モニターに、「初期設定に戻しますか?」のメッセージが表示されます。

3 ◀▶で[OK]を選び、SETボタンを押す

- 初期化中は右のような画面が表示され、初期化が終わると通常画面に戻ります。
- 初期設定に戻すのをやめるときは、[キャンセル]を選びます。

- 以下の設定は、初期状態に戻りません。
  - 撮影モード、[(設定)]メニューの[日付/時刻]、[言語]、[ビデオ出力方式]の設定(p. 26、67)
  - マニュアルホワイトバランスで記憶した白データ(p. 76)
  - 新しく登録したマイカメラコンテンツ(p. 103)
- パソコンまたはプリンター接続時は初期状態に戻せません。

応用編

ピントが合いにくい被写体を撮る

撮影モード

次のような被写体は、ピントが合わないことがあります。フォーカスロックで撮影してください。

- コントラストが極端に低い被写体
- 近いものと遠いものが混在する被写体
- 画像中央部が極端に明るい被写体
- 高速で移動する被写体
- ガラス越しの被写体:
  できるだけガラスに近寄り、反射による写り込みのない状態で撮影してください。
- 横じまがある被写体

1 **ピントを合わせたい被写体と同じ撮影距離にある異なる被写体を、ファインダー中央、または液晶モニターに表示されているAF枠に収める**

2 **シャッターボタンを半押しし、電子音が2回鳴るまで待つ**

3 **そのままカメラの向きを変えて構図を決め、シャッターボタンを全押しして撮影する**

フォーカスロックで撮るときは、あらかじめ[(撮影)]メニューで AiAF を[切]に設定しておくと、中央のAF枠内の被写体をフォーカスロックできます。

ピントの合わせかたを切り換える

撮影モード

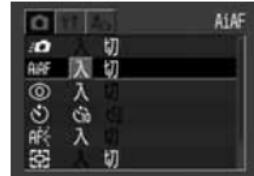
オートフォーカス枠(AF枠)の選択方式を変更して撮影できます。液晶モニターをつけているときは、AF枠が表示されます(p. 28)。

□ □ □ □ □ □ □ □ □	**入** **(オート選択)**	撮影状況に応じて9つのAF枠の中からカメラが自動的にAF枠を選択してピントを合わせます。
□ □ □ □ ■ □ □ □ □	**切** **(中央選択)**	9つのAF枠のうち、中央のAF枠でピントを合わせます。狙った被写体に確実にピントを合わせるのに便利です。

□は、液晶モニター上に表示される枠です。

1 [(撮影)]メニューから AiAF を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で[入]または[切]を選ぶ

3 MENUボタンを押す

- MENUボタンの代わりに、シャッターボタンを押して、設定したAF枠の選択方式で撮影することもできます。

デジタルズーム使用時は、中央1点のAFになります。

応用編

測光方式を切り換える

撮影モード

測光方式を切り換えて撮影できます。

	評価測光	逆光撮影を含む一般的な撮影に適しています。画面内を多分割して測光します。被写体の位置、明るさ、背景、順光、逆光など複雑な光の要素をカメラが判断し、主被写体を常に適正な露出にします。
	中央部重点平均測光	画面中央部の被写体に重点を置きながら、画面全体を平均的に測光します。
	スポット測光	液晶モニター中央部の「スポット測光枠」内を測光します。逆光などで被写体の周囲に強い光があるときに利用します。

1 （十字ボタンの▲）を（何回か）押して、、またはを表示させて撮影する

露出を補正する

撮影モード

逆光や背景が明るい場所での撮影で、被写体が暗くなってしまったり、夜景の撮影でライトが明るすぎるようなときに、露出を補正します。

1 FUNC.メニューから*を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた（p. 62）

＊現在の設定が表示されます。

2 ◀▶で補正量を調整する

- 補正量は、-2～+2の範囲で1/3段ずつ変更できます。
- 液晶モニターがついている場合は、液晶モニターの表示画像で補正結果を確認できます。

- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。また、撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。

3 FUNC.ボタンを押す

- 露出補正を解除するときは、◀▶で補正量を0に戻します。

色合いを調整する(ホワイトバランス)

撮影モード

ホワイトバランスを設定すると、撮影時の光源に合った適正な色になります。
設定内容と光源の組み合わせは以下のとおりです。

AWB	**オート**	自動設定
	太陽光	晴天の屋外
	くもり	曇天や日陰、薄暮など
	電球	電球、電球色タイプ(3波長型)の蛍光灯
	蛍光灯	昼白色蛍光灯、白色蛍光灯、昼白色タイプ(3波長型)の蛍光灯
	蛍光灯H	昼光色蛍光灯、昼光色タイプ(3波長型)の蛍光灯
	マニュアル	白い紙や布など白を基調としたものをカメラに記憶させ、最適な白データを取り込んでから撮影できます。

1 FUNC.メニューから AWB *を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 62)

＊現在の設定が表示されます。

2 ◀▶で設定したいホワイトバランスを選ぶ

- (マニュアル)について(右記)
- 液晶モニターがついている場合は、液晶モニターの表示画像で設定を確認できます。
- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。また、撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。

3 FUNC.ボタンを押す

色効果が(セピア)、(白黒)では、ホワイトバランスを設定できません(p. 79)。

マニュアルホワイトバランスを設定する

白い紙や布など、白の基準としたいものをカメラに記憶させ、その撮影状況下で最適なホワイトバランスを設定できます。特に次のような場合、AWB(オート)では、ホワイトバランスが調整できないことがありますので、(マニュアル)で白データを取り込んでから撮影してください。

- 至近距離(マクロ)で撮影するとき
- 単一な色の被写体(空、海、森など)を撮影するとき
- 水銀灯などの特殊な光源で撮影するとき

1 FUNC.メニューから AWB *を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 62)

＊現在の設定が表示されます。

2 ◀▶で (マニュアル)を選ぶ

3 カメラを白い紙や布に向け、SETボタンを押す

- 液晶モニターを使う場合は、中央の枠いっぱいに、またファインダーを使う場合は、画面いっぱいに白い紙や布が表示されるよう構図を決めます。
- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。

4 FUNC.ボタンを押す

- マニュアルホワイトバランスを設定するときは、以下のような条件で撮影することをおすすめします。
  - CMにし、露出補正を±0にする
    適正露出でない場合（真っ黒や真っ白）は白データを正しく取り込めないことがあります。
  - 液晶モニターを使い、ズームを最も望遠側（テレ端）の位置にする
    デジタルズームは[切]にしてください。
  - 、以外の撮影モードを設定する
    、では、白データの取り込みはできません。
  - ストロボを（常時発光）または（発光禁止）にしておく
    撮影時のストロボ設定と同じ条件でホワイトバランスを設定してください。条件が合っていない場合、最適なホワイトバランスを設定できないことがあります。
    ストロボを（赤目緩和オート）/（オート）に設定していると、マニュアルホワイトバランスで白データを取り込むときにストロボが発光することがあります。このときは、撮影時もストロボを発光させてください。
  - ISO感度を撮影時と同じ条件に設定する
- 設定したマニュアルホワイトバランスは、カメラの設定を初期設定に戻しても解除されません（p. 71）。

応用編

ISO感度を変更する

撮影モード CM

ISO 感度を上げると、光量が少ない場所でも画像を明るめにして撮影できます。暗いところで手ブレを抑えたいとき、ストロボをオフにして撮影したいとき、シャッタースピードを速くしたいときに便利です。

1 FUNC.メニューから ISO AUTO *を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 62)

＊現在の設定が表示されます。

2 ◀▶で設定したい感度を選ぶ

- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。また、撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。

3 FUNC.ボタンを押す

- ISO 感度を上げすぎると、画像にノイズが増えます。きれいに撮りたいときは、なるべく低い感度を選んでください。
- AUTO を選択すると、最適な画質になる感度に設定されます。
  また、被写体を照らすストロボ発光量が十分でない場合は、自動的に感度が上がります。

室内など少し暗いところで撮影するときは、**SCN** モードの （パーティー / 室内）(p. 50)で簡単に撮影できます。

色効果を切り換える

撮影モード

色効果を切り換えると、画像の印象を変えられます。

	効果切	通常設定
	くっきりカラー	コントラストと色の濃さを強調し、くっきりした色合いにする。
	すっきりカラー	コントラストと色の濃さを抑え、すっきりとした色合いにする。
	ソフト	画像の輪郭を抑える。
	セピア	セピア色にする。
	白黒	白黒にする。

1 FUNC.メニューから*を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 62)

＊現在の設定が表示されます。

2 ◀▶で設定したい色効果を選ぶ

- 液晶モニターがついているときは、液晶モニターの表示画像で補正結果を確認できます。
- 設定したあとシャッターボタンを押せば、すぐに撮影できます。また、撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。

3 FUNC.ボタンを押す

縦横自動回転を設定する

撮影モード

このカメラにはSIセンサーが装備されており、縦位置で撮影した画像は、再生時に正しい縦位置に回転して表示されます。この機能を入 / 切できます。

1 [(設定)]メニューから(縦横自動回転)を選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 [入]を選び、MENUボタンを押す

- [入] に設定すると、液晶モニター表示(情報表示あり)のとき、画面右上にカメラの向きを示すアイコンが表示されます。

	通常
	右が下
	左が下

- カメラを真上や真下に向けて撮影すると、正しく機能しない場合があります。アイコン( )を確認し、正しく天地を判断しない場合は、[切]にしてお使いください。
- 縦横自動回転の設定が[入]のときに縦位置で撮影した画像をパソコンに取り込む場合、取り込みに使用するソフトウェアによっては、回転結果が反映されないことがあります。

- このカメラは、SI センサーにより、縦位置で構えて撮影する場合、上側を「天」、下側を「地」と判断し、縦位置に最適な露出、ホワイトバランス制御を行います。この機能は、縦横自動回転の入 / 切に関係なく有効です。
- カメラの縦･横の向きを変えると、その向きを検出する機構により、音がすることがありますが、故障ではありません。

回転して表示する

時計方向に90度、270度に回転して表示します。

元の画像

90度

270度

1 [▶(再生)]メニューから回(回転)を選び、SETボタンを押す

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で回転したい画像を選び、SETボタンを押す

- SETボタンを押すたびに、90 度→ 270 度→元の画像が表示されます。

3 MENUボタンを押す

- メニュー画面表示に戻ります。もう一度MENU ボタンを押すとメニュー画面が消えます。

- 動画は回転表示できません。
- カメラで回転した画像をパソコンに取り込む場合、取り込みに使用するソフトウェアによっては回転結果が反映されないことがあります。

- 画像を回転したあとで、拡大することもできます(p. 56)。
- 縦横自動回転の設定(p. 80)が[入]のとき、縦位置で撮影した画像をカメラの液晶モニターに表示すると、画像は自動的に縦位置に回転して表示されます。

音声メモをつける

再生中(シングル再生、インデックス再生、拡大再生)の画像に最長60秒の音声メモをつけることができます。音声データはWAVE形式で保存されます。

1 [▶(再生)]メニューから🎙(音声メモ)を選び、SETボタンを押す

● メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

● 🎙が表示されます。

2 ◀▶で音声メモをつけたい画像を選び、SETボタンを押す

● 音声メモパネルが表示されます。

音声メモパネル

3 ◀▶で●を選び、SETボタンを押す

● 録音が始まり、録音時間が表示されます。カメラのマイクに向かって音声を発してください。

● 停止するときはSETボタンを押します。引き続き録音をするときは、もう一度SETボタンを押します。

● 1画像につき、合計が60秒に達するまで何度でも録音を追加することができます。

音声メモの再生

● 手順3で、▶を選びます。音声メモのついた画像には♪マークが表示されています。

● 停止するときはSETボタンを押します。引き続き再生するときは、もう一度SETボタンを押します。▲▼で、音量を調節できます。

音声メモの消去

● 手順3で、🗑を選びます。

音声メモ設定の終了

● MENUボタンを押します。

- 動画には音声メモをつけられません。
- SD カードの容量がいっぱいになると、「カードがいっぱいです」のメッセージが表示されて録音できません。
- 画像に互換性のない音声ファイルが添付されている場合、録音、再生はできません。録音、再生をしようとすると、「互換性のないWAVEです」のメッセージが表示されます。なお、互換性のない音声データはこのカメラで削除できます。
- プロテクトされている画像の音声メモは消去できません(p. 85)。

- 設定メニューでも、音声メモの音量を調節できます(p. 67)。
- 設定メニューの[消音]を[入]にすると(p. 67)、音量は 0 になりますが、▲▼での音量調節は可能です。

画像を自動再生する(オートプレイ)

SDカード内のすべての画像を自動で再生します(オートプレイ)。再生間隔は、約3秒です。

1 [▶(再生)]メニューから(オートプレイ)を選び、SETボタンを押す

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)
- メニューから選ぶと、オートプレイが開始されます。
- オートプレイ中も、シングル再生中と同様に◀▶で画像を送ることができます。

オートプレイの一時停止 / 再開

- オートプレイ中に**SET**ボタンを押すと、オートプレイが停止されます。もう一度**SET**ボタンを押すと、オートプレイが再開されます。

オートプレイの終了

- オートプレイ中に、**MENU**ボタンを押すと、オートプレイが終了します。

- 画像によっては、再生間隔が異なることがあります。
- 動画は記録した時間で再生されます。
- オートプレイ中は、節電機能(p. 25)は、働きません。

画像をプロテクト（保護）する

大切な画像を誤って消去しないようプロテクトできます。

1 [▶（再生）]メニューから🔑を選び、SET ボタンを押す

- メニューの選択と設定のしかた（p. 63）

2 ◀▶でプロテクトしたい画像を選び、SET ボタンを押す

プロテクトマーク

- プロテクトを設定した画像には、🔑が表示されます。
- プロテクトを設定した画像でSETボタンを押すと、プロテクトが解除されます。
- シングル再生とインデックス再生を切り換えても指定できます（p. 56、57）。

3 MENUボタンを押す

- メニュー画面に戻ります。もう一度MENUボタンを押すと、メニュー画面が消えます。

SDカードを初期化（p. 21）すると、プロテクトした画像も消去されます。SD カードを初期化するときは SD カード上の記録内容を十分に確認してから行ってください。

応用編

プリントについて

このカメラで撮影した画像は、次の方法でプリントできます。

- カメラとカメラダイレクト対応プリンター*[1]をケーブルで直接つなぎ、カメラの ボタンを押すだけで、簡単にプリントできます。
- プリントする画像や枚数などを、あらかじめカメラで指定(DPOF*[2]プリント指定)しておけば、SDカードをプリント取り扱い店にお持ちいただくだけで、指定どおりにプリントできます。

*[1]このカメラは標準規格「PictBridge(ピクトブリッジ)」に対応していますので、キヤノン製以外の PictBridge 対応プリンターでもプリントできます。

*[2] Digital Print Order Formatの略

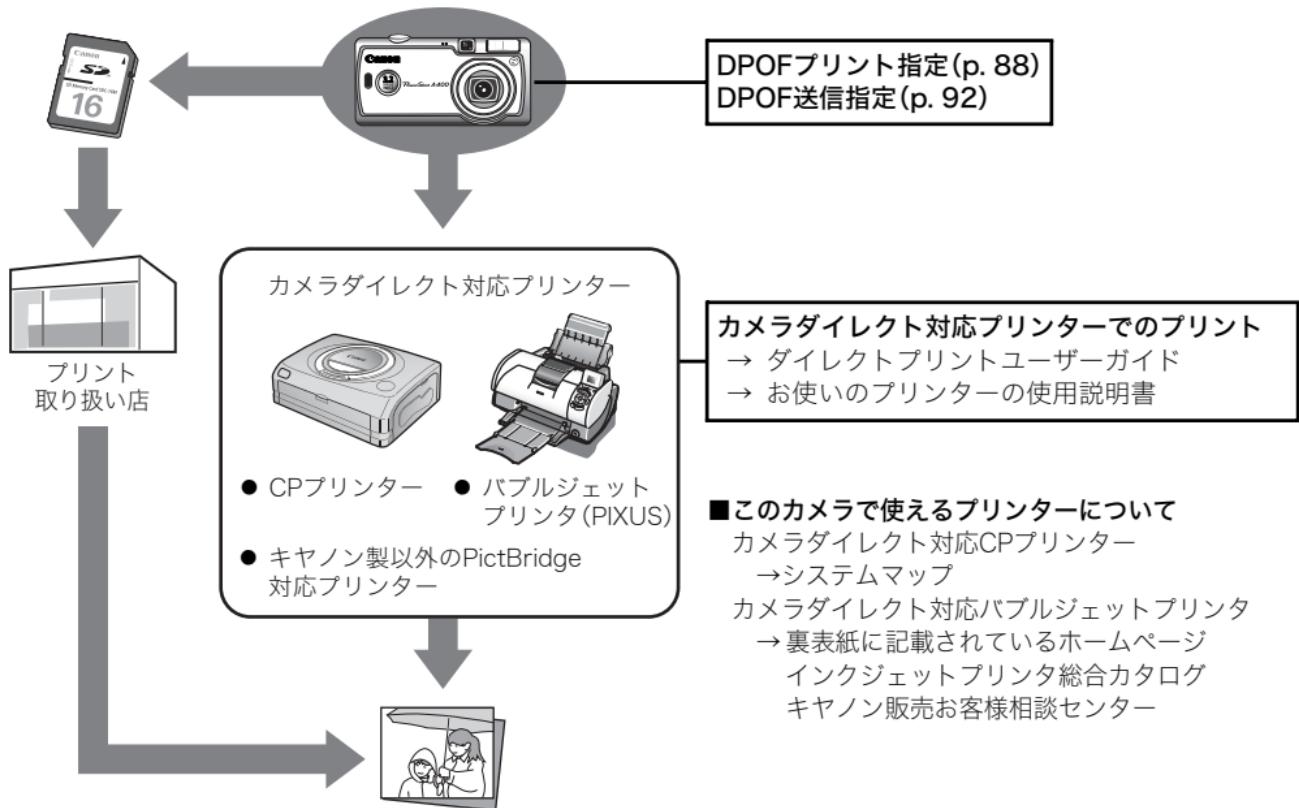
本書では DPOF のプリント指定を説明しています。プリント方法は、別冊のダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。また、お使いのプリンターの使用説明書もご覧ください。

DPOFプリント指定(p. 88)
DPOF送信指定(p. 92)

カメラダイレクト対応プリンターでのプリント
→ ダイレクトプリントユーザーガイド
→ お使いのプリンターの使用説明書

■このカメラで使えるプリンターについて

カメラダイレクト対応CPプリンター
→システムマップ

カメラダイレクト対応バブルジェットプリンタ
→裏表紙に記載されているホームページ
インクジェットプリンタ総合カタログ
キヤノン販売お客様相談センター

DPOFのプリント指定

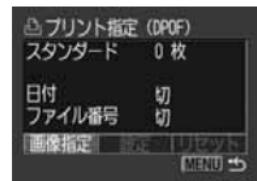
SDカードに記録されている画像の中から、プリントする画像や枚数をあらかじめカメラで指定できます。カメラダイレクト対応プリンターで一括してプリントするときや、プリント取り扱い店に注文するときに大変便利です。
プリンターからプリントする方法は、ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

- DPOF対応の他のカメラでプリント指定されたSDカードの場合、液晶モニターに⚠が表示されることがあります。このカメラでそれらのプリント指定を変更すると、設定済みのプリント指定は、すべて書き換えられます。
- プリンターまたはプリント取り扱い店によっては、指定内容が反映されないことがあります。
- 動画は、プリント指定できません。

プリントする画像を選ぶ

1 [▶(再生)]メニューから🖶を選び、SETボタンを押す

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で[画像指定]を選び、SETボタンを押す

3 プリントする画像を選ぶ

1画像ずつ指定するとき

- プリントタイプ(p. 90)が[スタンダード]/[両方]の場合、◀▶で画像を選びます。▲▼で、プリント枚数が指定できます(最大99枚まで)。

プリント枚数

- プリントタイプ(p. 90)が[インデックス]の場合、◀▶で画像を選び、▲▼で、指定、指定解除を行います。指定したときは、チェックマークが表示されます。
- ▪▪を押してインデックス再生(3 画像表示)に切り換えても、同じ方法で指定できます。

SDカード内のすべての画像を指定するとき

- ▪▪を押してインデックス再生(3 画像表示)に切り換えます。
- **SET**ボタンを押したあとで、▲▼で[全画像指定]を選び、再度**SET**ボタンを押すと、すべての画像に対して1枚ずつプリント指定されます。
- プリントタイプが[スタンダード] / [両方]の場合、各画像のプリント枚数を変更できます。[インデックス]の場合は、プリント指定の解除ができます。変更方法は、手順 3 のはじめからもう一度ご覧ください。
- [全指定解除]を選ぶと、すべての指定を解除できます。

4 MENUボタンを押す

- プリント指定が終了し、プリント指定メニューに戻ります。

- 撮影日時の古い画像から順にプリントされます。
- 最大998画像まで設定できます。
- [プリントタイプ]が[両方]の場合、プリント枚数は設定できますが、[インデックス] の場合は設定できません。[インデックス] では1枚のみプリントされます。
- 付属のソフトウェア(ZoomBrowser EX または、ImageBrowser)を使ってプリント指定ができます。ただし、日付を写し込んだ画像をプリントする場合、DPOFのプリント指定で日付を入れる設定をしないでください。日付が重複してプリントされます。

活用編

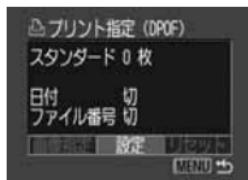
プリントスタイルを設定する

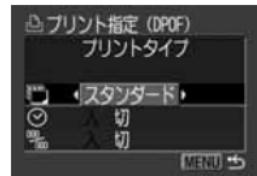
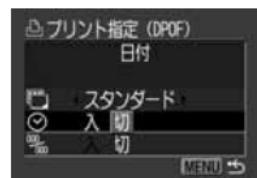
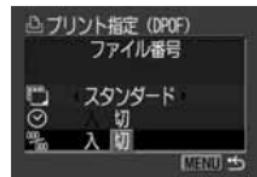
次の内容を設定できます。

プリントタイプ	スタンダード	ペーパー1 枚に 1 画像をプリントします。
	インデックス	画像を縮小してインデックス形式でプリントします。
	、 両方	スタンダードとインデックスの両方をプリントします。
日付		日付を入れてプリントします。
ファイル番号		ファイル番号を入れてプリントします。

1 [(再生)]メニューから を選び、SETボタンを押す

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で[設定]を選び、SETボタンを押す

3 ▲▼で (プリントタイプ)、 (日付)、 (ファイル番号)のいずれかを選ぶ

4 ◀▶で設定したい内容を選ぶ

プリントタイプ
[スタンダード]、[インデックス]、[両方]のいずれかを選びます。

日付
[入]または[切]を選びます。

ファイル番号
[入]または[切]を選びます。

5 MENUボタンを押す

- 設定が終了し、プリント指定メニューに戻ります。

- [プリントタイプ]が[インデックス]の場合、[日付]と[ファイル番号]を同時に[入]に設定することはできません。
- CPプリンターと接続していて[プリントタイプ]を[両方]または[スタンダード]に設定している場合、[日付]と[ファイル番号]を同時に[入]にできます。ただし、スタンダードプリントには[日付]のみ、インデックスプリントには、[ファイル番号]のみプリントされます。

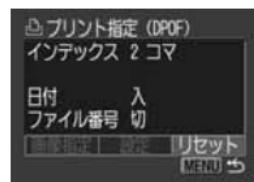
日付は、[日付 / 時刻]で設定した日付スタイルでプリントされます(p. 23)。

プリントの設定をリセットする

画像のプリント指定をすべて解除し、プリントタイプを[スタンダード]、日付を [切]、ファイル番号を[切]に戻します。

1 [▶(再生)]メニューから🖨を選び、SETボタンを押す

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で[リセット]を選び、SETボタンを押す

3 ◀▶で[OK]を選び、SETボタンを押す

- リセットを取り消すときは、[キャンセル]を選び、SETボタンを押します。

活用編

画像の送信設定(DPOF送信指定)

パソコンに取り込む画像を、あらかじめカメラ側で指定できます。パソコンへの送信方法は、ソフトウェアクィックガイドをご覧ください。ただし、Mac OS X をお使いの場合、送信指定した画像をパソコンに一括で送信できません。
なお、この指定は、DPOF(Digital Print Order Format)に準拠しています。

DPOF対応の他のカメラで送信指定されたSDカードの場合、液晶モニターに ⚠ が表示されることがあります。このカメラでそれらの送信指定を変更すると、設定済みの送信指定は、すべて書き換えられます。

送信する画像を選ぶ

1 [▶(再生)]メニューから 📤 を選び、SETボタンを押す

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で[画像指定]を選び、SETボタンを押す

- [リセット]を選ぶと、送信指定された画像をすべて解除します。

3 送信する画像を選ぶ

1画像ずつ指定するとき

- ◀▶で画像を選び、▲▼で、指定、指定解除を設定します。指定したときは、チェックマークが表示されます。
- ▦ ボタンを押して、インデックス再生(3画像表示)に切り換えても、同じ方法で指定できます。

SDカード内のすべての画像を指定するとき

- ボタンを押して、インデックス再生（3画像表示）に切り換えます。
- SETボタンを押した後、▲▼で[全画像指定]を選び、再度SETボタンを押すと、すべての画像が指定されます（[全指定解除]を選ぶと、すべての指定を解除できます）。
- [全画像指定]または［全指定解除］を行ったあと、◀▶で画像を選び、▲▼で設定変更できます。

4 MENUボタンを押す

- 送信指定が終了し、送信指定メニューに戻ります。

- 撮影日時の古い画像から順に送信されます。
- 最大998画像まで指定できます。

パソコンへの画像の取り込み

カメラで撮影した画像をパソコンに取り込む方法は次のとおりです。お使いのOSによっては利用できない方法があります。

●カメラとパソコンを接続して画像を取り込む

Windows 98 / Windows Me / Windows 2000 / Windows XP / Mac OS 9 / Mac OS X

- ソフトウェアをインストールし、パソコンの操作で画像を取り込む

➡「カメラとパソコンを接続する」(p. 94)、別冊のソフトウェアクイックガイド

- ソフトウェアをインストールし、カメラのボタン操作で画像を取り込む（初回のみパソコンの設定が必要）

➡「カメラとパソコンを接続する」(p. 94)、「ダイレクト転送で画像を取り込む」(p. 98)

活用編

Windows XP　Mac OS X

- ソフトウェアをインストールしないで、パソコンの操作で画像を取り込む

「カメラとパソコンを接続する」(下記)(ソフトウェアのインストールは必要ありません)、「ソフトウェアをインストールせずに、パソコンの操作で画像を取り込む」(p. 99)

●SDカードから直接画像を取り込む

カードアダプターやカードリーダーを使って画像を取り込みます。

「SDカードから直接画像を取り込む」(p. 100)

カメラとパソコンを接続する

パソコンに必要なシステム構成

●Windows

OS	Windows 98（Second Editionを含む） Windows Me Windows 2000 Windows XP（Home Edition、Professional）
機種	上記OSがプリインストールされていて、USBポートが標準装備されていること
CPU	Windows 98 / Windows Me / Windows 2000：Pentium 150MHz以上 Windows XP：Pentium 300MHz以上 上記すべてのOS：Pentium 500MHz以上推奨（動画編集時）
RAM	Windows 98 / Windows Me / Windows 2000：64MB以上 Windows XP：128MB以上 上記すべてのOS：128MB以上推奨（動画編集時）
インターフェース	USB
ハードディスク空き容量	●Canon Utilities ZoomBrowser EX　：200MB以上 （印刷ソフトウェアPhotoRecord含む） PhotoStitch　：40MB以上 ●Canon Camera TWAIN Driver ：25MB以上 ●Canon Camera WIA Driver ：25MB以上
ディスプレイ	800×600ドット High Color (16bit) 以上必要 1,024×768ドット以上推奨

●Macintosh

OS	Mac OS 9.0〜9.2 Mac OS X (v10.1/v10.2/v10.3)
機種	上記OSがプリインストールされていて、USBポートが標準装備されていること
CPU	PowerPC
RAM	Mac OS 9.0〜9.2：64MB以上のアプリケーション用メモリー Mac OS X (v10.1/v10.2/v10.3)：128MB以上
インターフェース	USB
ハードディスク空き容量	●Canon Utilities ImageBrowser　：120MB以上 PhotoStitch　：30MB以上
ディスプレイ	800×600ドット 32,000色 以上必要 1,024×768ドット以上推奨

重要

カメラとパソコンを接続する前に、必ず付属のCanon Digital Camera Solution Diskに収められているドライバとソフトウェアをインストールしてください。

ドライバとソフトウェアをインストールする前にカメラとパソコンを接続すると、カメラが正しく認識されません。このような場合には、ソフトウェアクイックガイドの「困ったときには」をご覧ください。

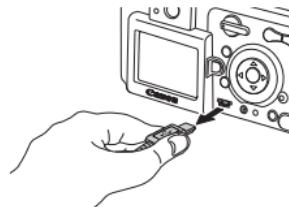
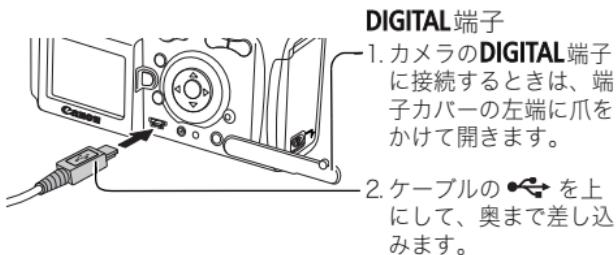
- インターフェースケーブルを接続するときに、カメラやパソコンの電源を切る必要はありません。
- パソコンの USB ポートの位置は、お使いのパソコンの取扱説明書で確認してください。
- カメラをパソコンに接続する場合、フル充電したバッテリーまたはACアダプターキットACK800(別売)をお使いになることをおすすめします(p. 120、 p. 122)。
- USB2.0対応ボードとの接続は、すべての動作を保証するものではありません。

1 Canon Digital Camera Solution Diskから、ドライバとソフトウェアをインストールする(初回時のみ)

- インストールの手順は、ソフトウェアクイックガイドをご覧ください。

活用編

2 付属のインターフェースケーブルで、パソコンの USB ポートとカメラのDIGITAL端子を接続する

1. カメラのDIGITAL端子に接続するときは、端子カバーの左端に爪をかけて開きます。
2. ケーブルの ●⇐ を上にして、奥まで差し込みます。

カメラのDIGITAL端子からインターフェースケーブルを取り外すときは、必ず、コネクターの側面を持って取り外してください。

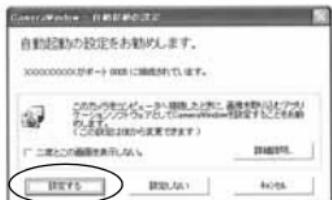
3 カメラのモードダイヤルを ▶ に合わせる

4 ランプ(上)が緑色に点灯するまで、電源スイッチを押す

Windowsをお使いの場合
→ 引き続き、以下の手順5、6を行ってください。
Macintoshをお使いの場合
→ ソフトウェアクイックガイドをご覧になり、画像の取り込みを行ってください。

5 パソコンに表示されるイベントダイアログで、[Canon CameraWindow]を選んで[OK]をクリックする(初回操作時のみ)

イベントダイアログが表示されない場合は、スタートメニューから、[プログラム]または[すべてのプログラム]＞[Canon Utilities]＞[CameraWindow]＞[CameraWindow　自動起動の設定]をクリックします。

6 [CameraWindow - 自動起動の設定]ウィンドウで、[設定する]をクリックする(初回操作時のみ)

- [画像のダウンロード]ウィンドウが表示されます。

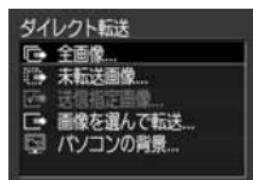
- ソフトウェアを使ってパソコンの操作で画像を取り込む場合
  → ソフトウェアクイックガイドをご覧ください。
- カメラの操作で画像を取り込む(ダイレクト転送)場合
  →「ダイレクト転送で画像を取り込む」(p. 98)をご覧ください。

活用編

ダイレクト転送で画像を取り込む

カメラの操作で画像を取り込めます。
初めてダイレクト転送で画像を取り込むときは、付属のソフトウェアを最初にインストールし、パソコンの設定をしておいてください(p. 95)。

	全画像	すべての画像をパソコンに取り込み、保存します。
	未転送画像	まだ取り込んでない画像だけをパソコンに取り込み、保存します。
	送信指定画像	送信指定(p. 92)した画像だけをパソコンに取り込み、保存します。
	画像を選んで転送	画像を見ながら 1 画像ずつパソコンに取り込み、保存します。
	パソコンの背景	画像を見ながらパソコンのデスクトップの背景にしたい画像を取り込みます。取り込んだ画像は、パソコンのデスクトップに背景として表示されます。

1 カメラの液晶モニターにダイレクト転送画面が表示されていることを確認する

ダイレクト転送画面

- ボタンが青色に点灯します。
- ダイレクト転送画面が表示されない場合は、**MENU**ボタンを押してください。

[全画像][未転送画像][送信指定画像]のとき

2 ▲▼で、、のいずれかを選び、ボタンを押す

- 取り込みを中止するときは、**SET**ボタンを押してキャンセルします。

画像の取り込みが終了すると、ダイレクト転送画面に戻ります。

[画像を選んで転送][パソコンの背景]のとき

2 ▲▼でまたはを選び、ボタン(またはSETボタン)を押す

3 ◀▶で取り込みたい画像を選び、ボタン(またはSETボタン)を押す

画像が取り込まれます。

- 取り込み中は ボタンが青色に点滅します。

4 MENUボタンを押す

- ダイレクト転送画面に戻ります。

[パソコンの背景]の場合、JPEG形式の画像のみが取り込めます。取り込んだ後は、BMP形式に自動変換されます。

ボタンで選択した項目はカメラの電源を切っても記憶されます。次回、ダイレクト転送画面を表示したときは、前回設定した項目が選択されます。[画像を選んで転送]と[パソコンの背景]を選択していたときは、直ちに画像を選択する画面が表示されます。

ソフトウェアをインストールせずに、カメラとパソコンを接続して画像を取り込む

Windows XPまたはMac OS X (v10.1/v10.2/v10.3)をお使いの場合、OSに標準で組み込まれているソフトウェアを使って、画像を取り込めます。
Canon Digital Camera Solution Diskからソフトウェアをインストールする必要がなく、インターフェースケーブルでカメラとパソコンを接続するだけで、会社やお友達のパソコンに画像を取り込めますので、便利です。
ただし、この方法で画像を取り込む場合、いくつかの制限事項があります。詳細は、付属の「Windows® XP、Mac OS Xをお使いの方へ」でご確認ください。

1 付属のインターフェースケーブルで、パソコンの USB ポートとカメラのDIGITAL端子を接続する(p. 96の手順2、3をご覧ください。)

2 パソコンに表示されるメッセージにしたがって画像を取り込む

SDカードから直接画像を取り込む

1 カメラからSDカードを取り出し、パソコンに接続されたカードリーダーに入れる

- カードアダプターやカードリーダーへの接続のしかたなどは、各々の取扱説明書でご確認ください。

2 SDカードを接続したドライブをダブルクリックして開く

- OSによっては、自動的に画像が表示されます。

3 撮影した画像をハードディスクの任意の場所にコピーする

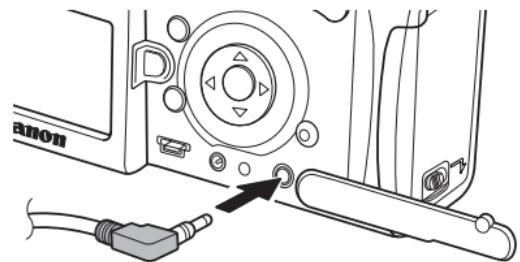
- 撮影した画像は、SD カード内の [DCIM] フォルダの中の [xxxCANON] フォルダ(xxx は 100 ～ 998の数字が入ります)にあります(p. 102)。

テレビを使って撮影 / 再生する

付属のAVケーブルAVC-DC300を使用すると、テレビに画像を表示して撮影や再生ができます。

- ビデオ出力形式は、日本国内で採用しているNTSC方式に設定されています。

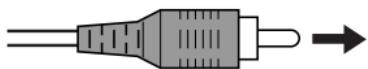
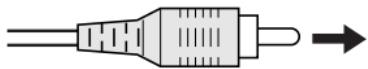
1 カメラとテレビの電源を切る(p. 25)

2 カメラの端子にAVケーブルを接続する

3 テレビの映像入力端子と音声入力端子にAVケーブルを接続する

4 テレビの電源を入れ、入力切り換えをビデオ入力にする

5 モードダイヤルで、撮影または再生モードを選ぶ

6 カメラの電源を入れる(p. 25)

- 画像がテレビに表示されます。通常の撮影や再生ができます。
- 撮影時、テレビに画像が表示されていないときは、DISP.ボタンを押します。

- テレビ表示中は、液晶モニターに画像は表示されません。
- 海外で使うとき(p. 123)
- AVケーブルをステレオ対応のテレビに接続する場合は、音声入力端子の左右どちらかに接続してください。詳しくは、お使いのテレビの取扱説明書でご確認ください。
- [アイコン]、[アイコン] では使用できません。

活用編

ファイル番号をリセットする

撮影した画像には、自動的にファイル番号が付きます。そのファイル番号の設定方法を選択します。

入	新しいSDカードを入れるたびに、ファイル番号が初期値(100-0001)に戻ります。記録済みのSDカードを入れたときは、続きの番号になります。
切	最後に撮影した画像のファイル番号が記憶され、新しいSDカードを入れても続きのファイル番号になります。

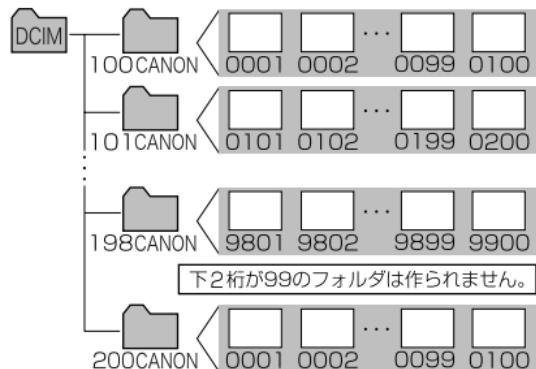
1 [(設定)]メニューからを選ぶ

- メニューの選択と設定のしかた(p. 63)

2 ◀▶で[入]または[切]を選ぶ

3 MENUボタンを押す

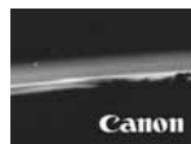
- 番号リセット機能を[切]にして撮影すると、ファイル番号が重複しないため、パソコンでまとめて管理するような場合に便利です。

ファイル番号およびフォルダ番号について
撮影した画像には、0001 ～ 9900 までのファイル番号が割り振られ、各フォルダには、100 ～998までの番号が割り振られます(下2桁が99のフォルダは作られません)。

ファイル数について
ひとつのフォルダに100画像ずつ保存されます。ただし、連続撮影やスティッチアシストモードで撮影した画像は、必ずひとつのフォルダに保存されるため、フォルダ内に101画像以上保存されることがあります。また、他のカメラで撮影したり、パソコンから画像をコピーすると、ひとつのフォルダ内に 101 画像以上を保存できますが、2001以上の画像が保存されているフォルダ内の画像は、このカメラで再生できませんのでご注意ください。

カメラを自分好みにする(マイカメラ機能)

カメラの起動画面や起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音を「マイカメラコンテンツ」と呼びます。このカメラでは起動画面や音をそれぞれ3種類から選べます。

例:起動画面

[1]

[2]

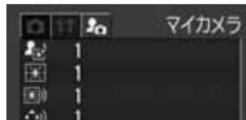
[3]

初期設定時は、マイカメラコンテンツの[2]にはSF関連、[3]には動物関連のコンテンツが入っています。

マイカメラコンテンツを変更する

1 MENUボタンを押す

● [(撮影)] メニューまたは [(再生)] メニューが表示されます。

2 ▶で[(マイカメラ)] メニューを選び、▲▼でメニュー項目を選ぶ

3 ◀▶で設定したいコンテンツを選ぶ

4 MENUボタンを押す

● メニューが終了し、設定が有効になります。

● 撮影モードのときは、シャッターボタンを半押ししてもメニューを終了できます。

● すべて同じコンテンツに設定したいときは、手順3で[セット]を選びます。

● マイカメラメニューでコンテンツを選択していても、[(設定)]メニューの[消音]が[入]になっているときは、警告音以外の音は鳴りません。起動画面は表示されます(p. 67)。

マイカメラコンテンツを登録する

SD カードに記録してある画像や新たに録音した音声を、マイカメラコンテンツとしてその場ですぐにカメラに登録できます。付属のソフトウェアを使うと、パソコンにある画像や音声、CANON iMAGE GATEWAY（オンラインフォトサービス（p. 108））からダウンロードしたコンテンツをカメラに登録することもできます。

コンテンツを登録できる項目は、次のとおりです。

- 起動画面
- 起動音
- 操作音
- セルフタイマー音
- シャッター音

マイカメラコンテンツを初期設定に戻すには、パソコンが必要です。付属のソフトウェア（ZoomBrowser EX/ImageBrowser）を使い、初期設定のコンテンツをカメラに登録してください。

SDカード内の画像や音声を登録する

1 モードダイヤルを ▶ に合わせる

- 再生モードになります。

2 MENUボタンを押す

- [▶（再生）]メニューが表示されます。

3 ▶で [（マイカメラ）] メニューを選び、▲▼で登録したいメニュー項目を選ぶ

4 ◀▶で または を選ぶ

- DISP が表示されます。

活用編

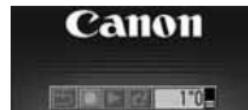
5 DISP.ボタンを押す

- 画面が表示されます。

[起動画面]→手順***6a***、***7a***
[起動音][シャッター音][操作音][セルフタイマー音]→手順***6b***、***7b***

6a ◀▶で登録したい画面を選ぶ

7a SETボタンを押す

6b ◀▶で[●](録音)を選び、SETボタンを押す

- 録音が開始されます。
- 一定時間が経過すると、自動的に録音が終了されます。

起動音:1秒　操作音:0.3秒
セルフタイマー音:2秒　シャッター音:0.3秒

7b ◀▶で[登録アイコン](登録)を選びSETボタンを押す

8 ◀▶で[OK]を選び、SETボタンを押す

- 動画、音声メモ機能（p. 54、82）で記録した音声は、マイカメラコンテンツに登録できません。
- 新しいマイカメラコンテンツを登録すると、以前に登録されていたコンテンツは消去されます。

マイカメラコンテンツのファイルフォーマット

マイカメラコンテンツは、以下のファイルフォーマットにしたがっていることが必要です。ただし、このカメラで撮影したSDカード内の画像は、下記フォーマットに関係なく、登録できます**（動画、音声メモ機能（p. 82）で記録した音声を除く）。**

- **起動画面**

  ・記録画像フォーマット　JPEG（ベースラインJPEG）
  ・サンプリングレート　4:2:0 または4:2:2
  ・画像サイズ　320×240画素
  ・ファイル容量　20KB以下

- **起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音**

  ・記録フォーマット　WAVE（モノラル）
  ・量子化ビット　8bit
  ・サンプリング周波数　11.025kHzまたは8.000kHz
  ・記録時間

	11.025kHz	8.000kHz
起動音	1.0秒以下	1.3秒以下
操作音	0.3秒以下	0.4秒以下
セルフタイマー音	2.0秒以下	2.0秒以下
シャッター音	0.3秒以下	0.4秒以下

上記フォーマット以外のファイルは、カメラに登録できません。

たとえば、[セルフタイマー音]で、「はい、チーズ！」などの掛け声を登録しておくと、シャッターが切れる2秒前にカメラから発声し、また他にもさまざまな音をお楽しみいただけます。陽気なリズムの音楽を登録すれば、目元もほころび、自然な笑顔を撮影できるかもしれません。演奏に合わせてポーズを決めるのも、マイカメラならではの撮影方法です。

マイカメラコンテンツの登録、作成についての詳細は、付属のソフトウェアクイックガイドをご覧ください。

CANON iMAGE GATEWAYを利用する

CANON iMAGE GATEWAYは、キヤノンのデジタルカメラを購入された方がお使いになれるオンラインフォトサービスです。オンラインで会員登録(無料)されると、いろいろなサービスがご利用いただけます。

http://www.imagegateway.net/

- **最新のサービス内容は、上記のサイトでご確認いただけます。**
- **会員登録方法は、上記のサイト、またはソフトウェアクイックガイドでご確認いただけます。**

* インターネットに接続できる環境(プロバイダとの契約やブラウザソフトのインストール、各種回線接続が完了済み)が必要です。
* プロバイダとの接続料金、およびプロバイダのアクセスポイントへの通信料金は、別途かかります。

CANON iMAGE GATEWAYの会員になるとできること

ー次のサービスをご利用いただけますー

バージョンアップなどサポート情報の電子メール配信サービス(無料)

登録されたカメラのファームウェア / ソフトウェアのバージョンアップに関する最新情報を、ご希望の方にお知らせいたします。

オンラインアルバムサービス(無料)

- 撮影した静止画や動画*をCANON iMAGE GATEWAYにアップロードし、ネット上にご自分のアルバムを作成できます。
- 画像につけたコメントや音声もアップロードできますので、オリジナルのアルバムをお楽しみいただけます。

* 動画をアップロードするには、追加ソフトウェア(無料)をCANON iMAGE GATEWAY からダウンロードし、事前にパソコンにインストールすることが必要です。

携帯電話アルバム通知・閲覧サービス(無料)

● お友達やご家族のパソコンや携帯電話に、作成したアルバムの URL をメールで知らせることができます。
オンラインアルバムは、メールで通知された URL からパソコンや携帯電話で直接見られるので、楽しい思い出を共有できます*(パソコンからは動画も閲覧できます)。
● 携帯電話は、お使いの機種に合わせて画像の大きさや色数が自動的に調整されます。
* 携帯電話の通信料金は使用された方のご負担となります。また、カラー表示可能な携帯電話をご利用ください。

ホームプリンティングサービス(無料)

● 画面上の印刷ボタンを押すだけで、オンラインアルバム上のお好きな画像を、対応のキヤノン製プリンターで印刷できます*。ご自身だけでなく、お知らせメールを受けたお友達やご家族の方にもご利用いただけます。
* ご利用の際には、プラグインモジュールをCANON iMAGE GATEWAYからダウンロードして、パソコンにインストールすることが必要です。

プリント注文サービス(有料)

● オンラインアルバムの画像は、インターネットから24時間、いつでもプリント注文できます。
● ご自身だけでなく、公開されたアルバムを見たお友達やご家族の方も注文できます。
● プリントサイズはDP判、L判、2L判、A4判、A3判、ポストカードサイズに対応しています。
● プリントは、提携のプリントサービス会社から指定の場所に配送されます。
● 代金はクレジットカード、もしくは最寄りのコンビニエンスストアに設置されているマルチメディア端末を使って(コンビニ決済)、簡単にお支払いいただけます。
● 携帯電話からもプリントを注文できます。

オリジナル写真集(マイブック)作成サービス(有料)

● CANON iMAGE GATEWAYのオンラインアルバムをプリント / 製本して、本格的なオリジナル写真集をインターネットから24時間、いつでも注文できます。

- ご自身だけでなく、公開されたアルバムを見たお友達やご家族の方も注文できます。
- 写真集は、提携のプリントサービス会社から指定の場所に配送されます。
- 代金はクレジットカード、もしくは最寄りのコンビニエンスストアに設置されているマルチメディア端末を使って(コンビニ決済)、簡単にお支払いいただけます。

マイカメラコンテンツのダウンロード(無料)

- マイカメラコンテンツをダウンロードし、カメラに登録できます。
- 多彩なコンテンツが用意されていますので、お好きなものをダウンロードしてカメラに登録すれば、ご自分だけのオリジナルカメラをお楽しみいただけます。

＊ 画面例はWindows XP用です。また、最新の画面表示と異なることがあります。

メッセージ一覧

液晶モニターに表示されるメッセージには以下のものがあります。

●プリンターを接続しているときに表示されるメッセージについては、ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

メッセージ	内容
処理中...	撮影した画像をSDカードに記録しています。 再生モードを起動中です。
カードがありません	SDカードがカメラに入っていないときに、カメラの電源を入れました。
ライトプロテクト	SDカードがライトプロテクト(書き込み禁止)されています。
記録できません	SDカードがカメラに入っていないのに撮影しようとしました。
カードが異常です	SDカードに異常があります。
カードがいっぱいです	SDカードの容量いっぱいに画像が記録されていて、これ以上記録や保存ができません。 または、これ以上プリント指定を保存できません。
ファイル名が作れません	カメラが作成しようとするディレクトリと同じ名前のファイルが存在する、もしくは、すでにファイル番号が最大値になってしまったために、ファイル名を作成できません。設定メニューで[番号のリセット機能]を[入]に設定してください。必要な画像をパソコンに取り込んだ後、SDカードを初期化してください。 なお、初期化すると、SDカード内の画像およびデータはすべて消去されます。
バッテリーを交換してください	電池の容量が少なく、カメラが動作不能です。ただちに2本ともすべて新しい単3形アルカリ電池(p. 19)に交換するか、充電されたキヤノン製の単3形ニッケル水素電池に交換してください。
画像がありません	SDカードに画像が記録されていません。
画像が大きすぎます	4064×3048画素より大きなサイズの画像、またはファイルサイズの大きな画像を再生しようとしました。

互換性のないJPEGです	互換性のないJPEGフォーマットの画像を再生しようとしました。
データが壊れています	データが破壊されている画像を再生しようとしました。
RAW	RAW形式で記録された画像を再生しようとしました。
認識できない画像です	特殊なフォーマット（他社カメラ特有の記録フォーマットなど）で撮影した画像、または別のカメラで撮影した動画を再生しようとしました。
拡大できない画像です	別のカメラもしくは異なるフォーマットで撮影した画像、いったんパソコンに取り込んで加工した画像、または動画を拡大しようとしました。
回転できない画像です	別のカメラもしくは異なるフォーマットで撮影した画像、いったんパソコンに取り込んで加工した画像、または動画を回転させようとしました。
互換性のないWAVEです	録音済みの音声メモの形式が正しくないので、この画像に追加録音できません。
登録できない画像です	このカメラ以外で撮影した画像や、動画を起動画面に登録しようとしました。
プロテクトされています	プロテクトされている画像や動画を消去しようとしました。
指定が多すぎます	プリント指定、送信指定、画像指定が多すぎます。これ以上指定できません。
指定できない画像です	JPEG以外のファイルをプリント指定しようとしました。
Exx	カメラに異常が発生しました。いったん電源を入れ直して、再び撮影または再生してください。頻繁に、このエラーコードが表示されるときは、故障ですので「xx」の数値を控えサービスセンターへお持ちください。また、撮影直後にこのエラーコードが表示されたときは、撮影されていない場合がありますので、再生モードに切り換えてご確認ください。

故障かなと思ったら

現象	原因	対処
カメラが動作しない	電源が入っていません。	● 電源スイッチをしばらく押してください。
	SDカードスロット/バッテリーカバー開いています。	● SDカードスロット/バッテリーカバーをしっかり閉めてください。
	電池が逆向きに入っています。	● 電池を、正しい方向で入れ直してください。
	電池の電圧が足りません。	● 未使用の電池、または十分に充電した電池2本と交換してください。 ● AC電源を使用してください。
	不適切な電池が入っています。	● 未使用の単3形アルカリ電池または、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池を入れてください(電池の取り扱いについて(p. 19))。
	カメラと電池の接触不良です。	● 電池の電極を乾いたきれいな布で拭いてください。 ● 電池を数回入れ直してください。
撮影ができない	再生モードになっています。	● 撮影モードにしてください。
	ストロボが充電中です。	● 充電が完了すると、ランプ(上)が橙色に点灯しますので、シャッターボタンを押してください。
	SDカードの空き容量がありません。	● 新しいSDカードを入れてください。 ● 必要であれば、カードに記録されている画像をパソコンに取り込んでから画像を消去し、空き容量を増やしてください。

現 象	原 因	対 処
撮影ができない	SDカードが正しく初期化されていません。	● SDカードを初期化してください(SDカードを初期化する(p. 21))。
		● SDカードの論理フォーマットが壊れている可能性があります。キヤノンのお客様相談センターにお問い合わせください。
	SDカードがライトプロテクト(書き込み禁止)されています。	● SDカードのライトプロテクトスイッチを上にスライドしてください(p. 17)。
再生ができない	他のカメラで撮影した画像やパソコンで編集した画像を再生しようとしました。	● 付属のZoomBrowser EXやImageBrowserを使って、再生できない画像をパソコンからカメラに追加することで再生できます。詳細は、ZoomBrowser EX / ImageBrowserのソフトウェアガイド(PDF)をご覧ください。
	ファイル名をパソコンで変更したり、ファイルの場所を変更しました。	● ファイル名およびフォルダ番号は、カメラの形式に合ったファイル名にしてください(ファイル番号およびフォルダ番号について(p. 102))。
レンズが出たままで収納されない	電源を入れたまま、SDカードスロット/バッテリーカバーを開けました。	● SDカードスロット/バッテリーカバーを閉じた後、電源スイッチを切ってください。
	SDカードへの記録中に、SDカードスロットカバー / バッテリーカバーを開けました(警告音が鳴ります)。	● SDカードスロット/バッテリーカバーを閉じた後、電源スイッチを切ってください。

現 象	原 因	対 処
電池の消耗が早い	不適切な電池が入っています。	● 未使用の単3形アルカリ電池または、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池を入れてください(電池の取り扱いについて(p. 19))。
	周囲の温度が低いために電池の容量が低下しています。	● 温度が比較的低い場所で撮影する場合には、ポケットなどに電池を入れて、温めてからお使いください。
	電池の電極が汚れています。	● 電極を乾いた布などで拭いてからお使いください。 ● 電池を数回入れ直してください。
	1年以上お使いにならなかったために、充電池の容量が低下しています。	● フル充電して使い切ることを数回繰り返すうちに容量が回復します。
	充電池の寿命です。	● 2本ともすべて新しい充電池と交換してください。
別売のバッテリーチャージャーで充電できない	電池が逆向きに入っています。	● 電池を正しい方向で入れ直してください。
	充電池とバッテリーチャージャーの接触不良です。	● 充電池をバッテリーチャージャーにしっかりとセットしてください。 ● 電源コードをバッテリーチャージャーのコネクターとコンセントにしっかり差し込んでください。
	電池の電極が汚れています。	● 電極を乾いた布などで拭いてから充電してください。
	充電池の寿命です。	● 2本ともすべて新しい充電池と交換してください。

現 象	原 因	対 処
画像がぼやけている ピントがあまい	カメラが動いています。	● シャッターボタンを押すときに、カメラを動かさないように注意してください。
	AF 補助光投光部が何かで覆われているため、オートフォーカスが機能していません。	● AF 補助光投光部に、指などがかからないように注意してください。
	AF補助光投光の設定が[切]になっています。	● AF補助光投光の設定を[入]にしてください(p. 65)。
	被写体がピントの合う範囲からはずれています。	● 被写体から47cm以上離してください。 ● 被写体から5〜47cm(ワイド端) / 30〜47cm(テレ端)の距離で撮影するときは、マクロモードで撮影してください。 ● 遠くの被写体を撮影するときは、遠景モードで撮影してください。
	ピントが合いにくい被写体です。	● フォーカスロックで撮影してください(ピントが合いにくい被写体を撮る(p. 72))。

現 象	原 因	対 処
撮影した画像の被写体が暗すぎる	撮影時の光量が不足しています。	● ストロボを常時発光にしてください。
	被写体が周辺部に比べて暗すぎます。	● 露出補正値をプラス側に設定してください。またはスポット測光をお使いください。
	被写体が遠すぎてストロボ光が届いていません。	● ストロボをお使いになるときは、カメラを被写体から2.0m(ワイド端 / テレ端)以内に近づけてください。 ● ISO感度を上げて撮影してください(ISO感度を変更する(p. 78))。
撮影した画像の被写体が明るすぎる	被写体が近すぎて、ストロボ光が強すぎます。	● ストロボをお使いになるときは、カメラを被写体から30cm以上離してください。
	被写体が周辺部に比べて明るすぎます。	● 露出補正値をマイナス側に設定してください。またはスポット測光をお使いください。
	照明が直接、もしくは被写体の表面で反射してカメラに入っています。	● 被写体に対するカメラのアングルを変えてください。
	ストロボが常時発光になっています。	● ストロボを常時発光以外にしてください。
液晶モニター上に縦に赤紫などの帯が表示される	被写体が極端に明るすぎます。	● CCD特有の現象で、カメラの故障ではありません(動画にはこの帯が記録されますが、静止画には記録されません)。

現象	原因	対処
画像に白い点などが写る	ストロボ撮影時に空気中のちりやほこり、虫などにストロボ光が反射しました。 特に以下の条件で目立ちやすくなります。 - ワイド側で撮影した場合	● デジタルカメラ特有の現象でカメラの故障ではありません。
ストロボが発光しない	ストロボが発光禁止になっています。	● ストロボを常時発光にしてください。
テレビに出力できない	お使いの地域のビデオ出力形式に合っていません。	● 正しいビデオ出力形式(NTSCまたはPAL)に合わせてください。 ● 日本国内の出力形式は、「NTSC」です。
	、(スティッチアシスト)で撮影しています。	● 、ではテレビに出力できません。他の撮影モードで撮影してください。
ズームの操作ができない	動画撮影中にズームレバーを操作しました。	● 動画を撮影する前にズームを操作してください。
SDカードからの画像の読み出しが遅い	違う機器で初期化したSDカードが入っています。	● このカメラで初期化したSDカードをお使いください(SDカードを初期化する(p. 21))。
SDカードへの画像の記録時間が長い		

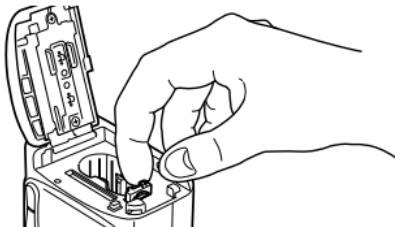
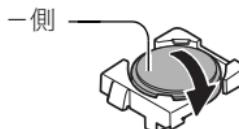
コイン電池を交換する

カメラの電源を入れたとき、日付 / 時刻の設定メニューが表示された場合は、コイン電池の残量が低下し、日時の設定が消えています。市販のコイン電池(CR1220)をお求めのうえ、次の手順で交換してください。

最初の電池は工場出荷時に組み込まれていますので、ご購入時の電池寿命が規定よりも短くなることがあります

コイン型電池は、お子様の手の届かないところに置いてください。万一飲み込んだ場合、電池の液で胃、腸が侵される恐れがありますので、直ちに医師に相談してください。

1 電源が切れていることを確認する

2 SDカードスロット / バッテリーカバーを開き(p. 15、17)、コイン電池ホルダーを次のように取り出す

3 コイン電池を矢印の方向に引き抜くように取り出す

4 新しいコイン電池を、(-)側を上にして取り付ける

5 コイン電池ホルダーを元の位置に戻す

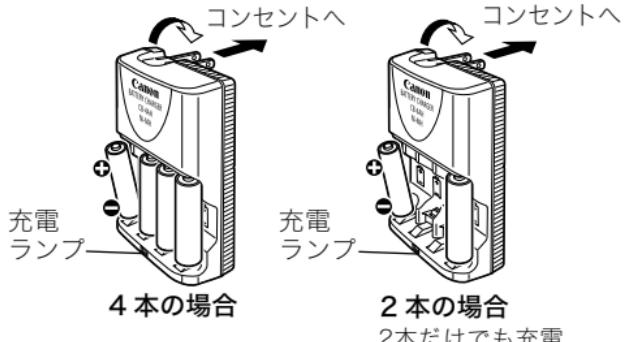
6 日付 / 時刻設定メニューが表示されたら、日付 / 時刻を設定する(p. 23)

カメラをご購入後、はじめて電源を入れたときにも、日付 / 時刻の設定画面が表示されますが、コイン電池を交換する必要はありません。

電源キット(別売)の使いかた

充電式バッテリーを使う

(バッテリー / チャージャーキットCBK4-200)

バッテリーチャージャーと単3形ニッケル水素電池4本が入っています。次のように電池を充電してください。

充電中は充電ランプが点滅します。充電が終わると点灯に変わります。

バッテリー / チャージャーキットCBK4-200には、電池が4本入っていますが、このカメラでは2本使用します。

- このバッテリーチャージャーでは、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池NB-2AH以外の電池を充電しないでください。また、NB-2AHを他の充電器で充電しないでください。
- 新しい電池と、他のカメラなどで使用した電池を混ぜて使わないでください。
- 電池を充電するときは、必ず、一緒に使用している2本を同時に充電してください。
- 充電状態の異なる電池、購入時期の異なる電池を混ぜて使わないでください。
- 電池を保護し、性能の劣化を防ぐため、フル充電された電池を再度充電しないでください。また、24時間以上連続して充電しないでください。
- 熱のこもりやすい場所では充電しないでください。
- 容量を使い切らずに充電を繰り返すと、容量が低下することがあります。液晶モニターに「バッテリーを交換してください」というメッセージが表示されるまで使い切ったあと、充電してください。

- 以下のときは、電池の電極を乾いた布などでよく拭いてからお使いください。電極が皮脂などで汚れていることがあります。
  - 電池の使用可能時間が著しく短いとき
  - 記録画像数が著しく少ないとき
  - 電池を充電するとき(さらに、電池の取り付けと取り外しを2〜3回繰り返してから充電してください。)
  - 電池の充電時間が数分程度で終了する(バッテリーチャージャーの充電ランプが点灯する)とき
- 電池の特性により、お買い求め直後や長期間お使いにならなかった電池は、十分に充電されないことがあります。このときは、フル充電して電池を使い切ることを数回繰り返してください。電池の性能が元に戻ります。
- フル充電の状態で長期間(1年くらい)保管すると、電池の寿命を縮めたり、性能の劣化の原因となることがありますので、カメラで電池を使い切ってから常温(23 ℃以下)の涼しいところで保管することをおすすめします。また長期間使用しないときは、1年に1回程度フル充電し、カメラで使い切ってから保管してください。
- 電極を拭いてから充電ランプが点灯するまで充電したにもかかわらず、電池の使用可能時間が著しく短いときは、電池の寿命と考えられます。新しい電池と交換してください。新しくお求めになるときは、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池をご購入ください。
- 電池をカメラやバッテリーチャージャーに入れたままにしておくと、液漏れが原因で故障することがあります。お使いにならないときは、カメラやバッテリーチャージャーから取り出して乾燥した冷暗所に保管してください。

- 完全に放電された状態からフル充電になるまでの時間は、2本を両端にセットしたとき約110分、4本のとき約250分です(当社測定基準による)。
  0〜35℃の範囲で充電してください。
- 充電時間は、周囲の温度や充電状態により異なります。
- バッテリーチャージャーを使用中、音がすることがありますが故障ではありません。
- バッテリー / チャージャーキットCBK100もお使いになれます。バッテリー / チャージャーキット CBK100 では、キヤノン製の単３形ニッケル水素電池NB-1AHを充電してください。

Ni-MH

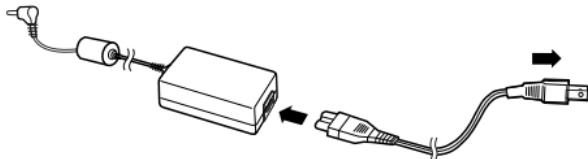
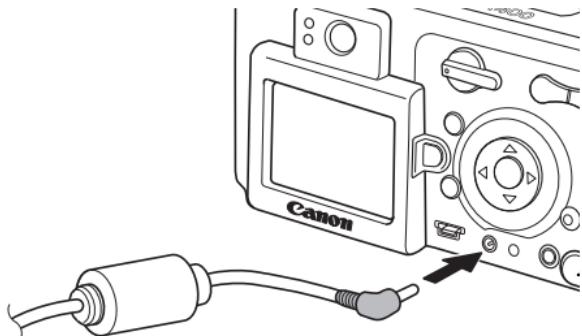
・この製品には、ニッケル水素電池を使用しています。
・ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
・ニッケル水素電池の回収・リサイクルについては、下記のキヤノンのホームページで確認できます。
キヤノンサポートページ
canon.jp/support
・交換後不要になった電池は、ショートによる発煙、発火の恐れがありますので、端子を絶縁するためにテープを貼るか、個別にポリ袋に入れてリサイクル協力店にある充電式電池回収BOXに入れてください。
・リサイクル協力店のお問い合わせは、以下へお願いします。
製品、ニッケル水素電池をご購入いただいた販売店
(社)電池工業会* 小形二次電池再資源化推進センター及び充電式電池リサイクル協力店くらぶ事務局
*(社)電池工業会　電話番号 03-3434-0261

リサイクル時のご注意
・電池を分解しないでください。

ACアダプターキットACK800を使う

カメラを連続して長時間お使いになるときや、パソコンと接続するときは、ACアダプターキットACK800(別売)のご利用をおすすめします。

コンパクトパワーアダプターの取り付けや取り外しは、カメラの電源を切ってから行ってください。

1 コンパクトパワーアダプターに電源コードを接続し、電源プラグをコンセントに差し込む

2 端子カバーを開き、コンパクトパワーアダプターのDCプラグをカメラのDC IN端子に接続する

● 使用後は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

ACアダプターキットACK800以外の電源キットをお使いになると、カメラやACアダプターキットの故障の原因となることがあります。

海外で使うとき

このデジタルカメラは、海外でもお使いになれますが、次のことにご注意ください。

テレビでの再生

ビデオ出力方式は、初期設定では、日本国内で採用している NTSC 方式に設定されていますが、海外の別方式(PAL 方式:主にヨーロッパ、オセアニア、アジア(一部地域を除く))に切り換えることができます。海外に旅行したときなどは、切り換えてお使いください(p. 69)。

電源について

コンパクトパワーアダプターやバッテリーチャージャーは、AC100〜240V 50/60Hzまでの電源に接続できます。ただし、電源コンセントの形状が異なる国では、変換プラグアダプターが必要になります(1 つの国の中でも地域によってコンセントの形状が異なる場合があります)。変換アダプターについては、旅行代理店などで確認のうえ、あらかじめご用意ください。

■海外の電源コンセントの種類

タイプ	A	B	BF	C	S
コンセントの形状					
変換プラグ	不要です				

主な国名と使用するプラグの種類

●北米

アメリカ合衆国	A
カナダ	A

●ヨーロッパ

アイスランド	C
アイルランド	C
イギリス	B.BF
イタリア	C
オーストリア	C
オランダ	C
ギリシャ	C
スイス	C
スウェーデン	C
スペイン	A.C
デンマーク	C
ドイツ	C
ノルウェー	C
ハンガリー	C
フィンランド	C
フランス	C
ベルギー	C
ポーランド	B.C
ポルトガル	B.C
ルーマニア	C

●アジア

インド	B.C.BF
インドネシア	C
シンガポール	B.BF
スリランカ	B.C.BF
タイ	A.BF.C
大韓民国	A.C
中華人民共和国	A.B.BF.C.S
ネパール	C
パキスタン	B.C
バングラデシュ	C
フィリピン	A.BF.S
ベトナム	A.C
香港特別行政区	B.BF
マカオ特別行政区	B.C
マレーシア	B.BF.C

●オセアニア	
オーストラリア	S
グアム	A
タヒチ	C
トンガ	S
ニュージーランド	S
フィジー	S

●中南米	
アルゼンチン	BF.C.S
コロンビア	A
ジャマイカ	A
チリ	B.C
ハイチ	A
パナマ	A
バハマ	A
プエルトリコ	A
ブラジル	A.C
ベネズエラ	A
ペルー	A.C
メキシコ	A

●中近東	
イスラエル	C
イラン	C
クウェート	B.C
ヨルダン	B.BF

●アフリカ	
アルジェリア	A.B.BF.C
エジプト	B.BF.C
カナリア諸島	C
ギニア	C
ケニア	B.C
ザンビア	B.BF
タンザニア	B.BF
南アフリカ共和国	B.C.BF
モザンビーク	C
モロッコ	C

- ACアダプターキットやバッテリーチャージャーを海外旅行用の電子変圧器などに接続すると故障のおそれがありますので使用しないでください。
- このカメラの保証書は、国内に限り有効です。万一、海外旅行先で、故障、不具合が生じた場合は、持ち帰ったあと、国内の「お客様相談センター」にご相談ください。

カメラのお手入れ

カメラやレンズ、ファインダー、液晶モニターなどが汚れたときは、次の方法でクリーニングしてください。

カメラ ：	やわらかい布やメガネ拭きなどで汚れを拭き取ってください。
レンズ ：	市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払ったあと、やわらかい布で軽く拭き取ってください。 ● カメラやレンズは、絶対に有機溶剤を含むクリーナーなどで拭かないでください。どうしても汚れが落ちないときは、最寄りのキヤノンサービスセンター(別紙の「修理サービスご相談窓口」をご参照ください)にご相談ください。
液晶モニター、ファインダー ：	市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払ってください。汚れがひどいときは、やわらかい布やメガネ拭きなどで軽くこすって汚れを落としてください。 ● 液晶モニターの表面を強くこすったり、押したりすると、表面にキズがつきますので、ご注意ください。

絶対にシンナーやベンジン、中性洗剤や水などを使ってクリーニングしないでください。部品の変形や故障の原因となることがあります。

主な仕様

すべてのデータは、当社測定条件によります。都合により記載内容を予告なしに変更することがあります。

カメラ部有効画素数	約320万画素
撮像素子	1/3.2型CCD(総画素数 約330万画素)
レンズ	5.9(W)-13.2(T)mm(35mmフィルム換算 45(W)-100(T)mm)、F3.8
デジタルズーム	最大約3.2倍(光学ズームと合わせて最大約7倍のズームが可能)
光学ファインダー	実像式光学ズームファインダー
液晶モニター	1.5型低温ポリシリコンTFT液晶カラーモニター 約11.5万画素
AF方式	TTLオートフォーカス フォーカスロック可能 9点(AiAF) / 1点(AF)(1点時の測距枠:中央固定)
撮影距離(レンズ先端より)	通常撮影時:47cm〜∞(W / T) マクロ撮影時:5〜47cm(W) / 30〜47cm(T)
シャッター	メカニカルシャッター+電子シャッター
シャッタースピード	1〜1/1500秒 ● 1〜1/8秒はマニュアル / スティッチアシストモードの[発光禁止]時のみ ● 1〜1/6秒は、ノイズリダクション処理あり
測光方式	評価測光 / 中央部重点平均測光 / スポット測光(測光枠:中央固定)
露出制御方式	プログラムAE
露出補正	±2段(1/3段ステップ)
感度	オート、ISO 50 /100 / 200 / 400 相当
ホワイトバランス	オート、プリセット(太陽光 / くもり / 電球 / 蛍光灯 / 蛍光灯H)/ マニュアル

(W):ワイド端　(T):テレ端

項目		仕様
内蔵ストロボ		オート＊ / 常時発光＊ / 発光禁止 ＊赤目緩和設定可能
内蔵ストロボ撮影範囲		通常撮影:47cm～2.0m(W/T) マクロ撮影:30～47cm(W/T)(感度設定:オート)
撮影モード		オート / マニュアル / スティッチアシスト / スペシャルシーン(ポートレート、夜景、新緑 / 紅葉、スノー、ビーチ、打上げ花火、水中、パーティー / 室内) / 動画
連続撮影		約1.3画像/秒(ラージ / ファインモード、液晶モニター非表示のとき)
セルフタイマー		約10秒後 / 約2秒後に撮影
パソコン接続撮影		USB接続時、付属のソフトウェアで撮影可能
記録媒体		SDカード
画像ファイルフォーマット		DCF準拠(*1)、DPOF対応
画像記録フォーマット		静止画:JPEG(Exif2.2)(*2) 動画:AVI(画像データ:Motion JPEG / 音声データ:WAVE(モノラル))
圧縮率		スーパーファイン / ファイン / ノーマル
記録画素数	静止画	ラージ: 2048×1536画素 / ミドル1: 1600×1200画素 ミドル2: 1024×768画素 / スモール: 640×480画素
	動 画	640×480画素(30秒)(*3) / 320×240画素(3分)(*3) / 160×120画素(3分)(*3) 640:10フレーム/秒、320 160:15フレーム/秒 ( )内は1回の最長記録時間
再生モード		シングル再生(ヒストグラム表示可能) / インデックス再生(サムネイル9画像) / 拡大再生(液晶モニター上で最大約10倍に拡大可能) / オートプレイ / 音声メモ(最大約60秒まで記録可能)
ダイレクトプリント		CPダイレクト / Bubble Jetダイレクト / PictBridge対応

表示言語	日本語 / 英語 / ドイツ語 / フランス語 / オランダ語 / デンマーク語 / フィンランド語 / イタリア語 / ノルウェー語 / スウェーデン語 / スペイン語 / 中国語 / ロシア語 / ポルトガル語
マイカメラ（カスタマイズ）機能	起動画面 / 起動音 / シャッター音 / 操作音 / セルフタイマー音が、以下の方法で設定が可能。 1. このカメラで記録 2. 付属のソフトウェアやオンラインフォトサービス「CANON iMAGE GATEWAY」からダウンロード
CANON iMAGE GATEWAY 対応機能	付属のソフトウェアを使って、CANON iMAGE GATEWAYの会員登録、画像のアップロード、オンラインアルバムサービス、携帯電話アルバム通知・閲覧サービス、カメラへのマイカメラコンテンツのダウンロード、オンラインプリントサービス、オリジナル写真集作成サービス、ホームプリンティングサービスなどが利用可能
インターフェース	USB（mini-B、PTP [Picture Transfer Protocol]） 映像 / 音声出力端子（NTSCまたはPAL切換可能、モノラル音声）
電源	単3形アルカリ電池（付属） 単3形充電式ニッケル水素電池NB-2AH（別売） ACアダプターキット ACK800（別売）
動作温度	0～40℃
動作湿度	10～90%
大きさ	107.0×53.4×36.8mm（突起部を除く）
質量	約165 g（本体のみ）

＊1：DCFは、（社）電子情報技術産業協会（JEITA）で主として、DSC等の画像ファイル等を関連機器で簡便に利用しあえる環境を整えることを目的に標準化された規格「Design rule for Camera File system」の略称です。

＊2：このデジタルカメラは、Exif 2.2（愛称「Exif Print」）に対応しています。Exif Printは、デジタルカメラとプリンターの連携を強化した規格です。Exif Print対応のプリンターと連携することで、撮影時のカメラ情報を活かし、それを最適化して、よりきれいなプリント出力結果を得ることができます。

＊3：別売のSDC-128M使用時の1回の最長記録時間です。

電池性能について

	撮影画像数		再生時間
	CIPA測定法準拠	液晶モニター非表示時	
単3形アルカリ電池(付属品)	約100画像	約400画像	約180分
単3形ニッケル水素電池(NB-2AH(フル充電))	約300画像	約750画像	約270分

・撮影画像数は、撮影状況、撮影モードなどによっても異なります。

＜測定条件＞

撮影：常温(23±2℃)・常湿(50±20%)で、2回に1回ストロボを発光させながら、30秒間隔でワイド端とテレ端で交互に撮影し、10画像撮影後に電源切。十分な時間*が経過した後、再び電源を入れて同様の方法で撮影を繰り返す。
・付属のメモリーカードを使用
・CIPA測定法は液晶モニター表示
*電池の温度が常温に戻るまでの時間

再生：常温(23±2℃)・常湿(50±20%)の環境において、1画像あたり3秒間隔で連続再生。

●電池の取り扱いについて(p. 19)

SDカードの種類と記録可能画像数の目安

□ 付属のカード

		SDC-16M	SDC-128M
L(2048×1536画素)	S	8	76
	◢	15	136
	▟	30	269
M1(1600×1200画素)	S	13	121
	◢	24	216
	▟	46	411
M2(1024×768画素)	S	23	211
	◢	41	372
	▟	73	651
S(640×480画素)	S	51	460
	◢	80	711
	▟	126	1117
動画	640(640×480画素)	20秒	181秒
	320(320×240画素)	40秒	355秒
	160(160×120画素)	98秒	869秒

- 動画の 1 回の最長撮影時間は、640:30 秒*、320、160:3 分*です。表中の数値は繰り返し撮影した場合の最大記録可能時間です。
  *別売のSDC-128M使用時
- S(スーパーファイン)、(ファイン)、(ノーマル)は、圧縮率を表します。
- L(ラージ)、M1(ミドル 1)、M2(ミドル 2)、S(スモール)、640、320、160は、以下の記録画素数を表します。

L(ラージ)	2048 ×1536 画素
M1(ミドル1)	1600 ×1200 画素
M2(ミドル2)	1024 × 768 画素
S(スモール)	640 × 480 画素
640	640 × 480 画素
320	320 × 240 画素
160	160 × 120 画素

1画像の容量(目安)

		S		
L (2048×1536)		1602KB	893KB	455KB
M1 (1600×1200)		1002KB	558KB	278KB
M2 (1024×768)		570KB	320KB	170KB
S (640×480)		249KB	150KB	84KB
動画	640 (640×480画素)	660KB/秒		
	320 (320×240画素)	330KB/秒		
	160 (160×120画素)	120KB/秒		

付録

ニッケル水素電池 NB-2AH

(別売のニッケル水素電池パックNB4-200またはバッテリー / チャージャーキットCBK4-200に付属)

形式	単3形充電式ニッケル水素電池
公称電圧	DC1.2V
公称容量	2300mAh(最小:2150mAh)
充放電回数	約300回(目安)
動作温度	0～35℃
大きさ	直径: 14.5mm 長さ: 50mm
質量	約29 g

バッテリーチャージャー CB-4AH

(別売のバッテリー / チャージャーキットCBK4-200に付属)

定格入力	AC100～240V(50/60Hz) 16～21VA
定格出力	565mA *1、1275mA *2
充電時間	約250分 *1、約110分 *2
動作温度	0～35℃
大きさ	65.0×105.0×27.5mm
質量(本体のみ)	約95 g

*1 NB-2AH 4本の充電時
*2 NB-2AH 2本をバッテリーチャージャーの両端にセットしたときの充電時

コンパクトパワーアダプター CA-PS800

(別売のACアダプターキットACK800に付属)

定格入力	AC100～240V(50/60Hz) 16VA(100V)～26VA(240V)
定格出力	DC3.15V / 2A
動作温度	0～40℃
大きさ	42.5×104×31.4mm
質量(本体のみ)	約180g

SDメモリーカード

インターフェース	SDメモリーカード規格準拠 インターフェース
大きさ	32.0×24.0×2.1mm
質量	約2g

撮影テクニック

撮影のワンポイントを紹介しています。

セルフタイマーの活用法(p. 45)

シャッターボタンを押した瞬間に、カメラが動いてしまう可能性があります。このとき、セルフタイマーを に設定すると、2 秒後に撮影されるので、画像のブレを防ぐことができます。
カメラを固定した台の上に置いたり、三脚を使用すると、よりきれいな画像を撮影できます。

夜景だけを撮りたいとき(p. 41)

夜景だけを撮りたいときは、ストロボを にして撮ります。
夜景は、光そのものが被写体であるため、ストロボを使用すると、夜景の光を打ち消してしまいます。ただし、シャッタースピードが遅くなり、カメラを手持ちするとブレやすいので、必ず三脚をお使いください。

マクロ機能の一歩進んだ使いかた(p. 44)

マクロ機能は、レンズのズーム機能と合わせて使うと、より特徴のある画面作りが可能になります。たとえば花を撮るとき、ズームを広角側にすると花の背景までピントのあった画像が撮影できますし、望遠側にすると花の背景を効果的にぼかすことができます。

広角側でマクロ撮影

望遠側でマクロ撮影

露出補正のしかた(p. 74)

このカメラは、適切な明るさで撮影できるよう、自動で露出を補正しています。しかし、撮影状況によっては、実際よりも明るく写ったり、暗く写ってしまうことがあります。このようなときは、手動で露出を補正してください。

露出不足(アンダー)
全体が黒っぽく写ります。そのため、白いものはグレーのように写ります。白っぽい被写体や逆光で撮影すると、露出アンダーになることがあります。＋側に補正してください。

適切な露出

露光過多(オーバー)
全体が白っぽく写ります。そのため、黒いものはグレーのように写ります。黒っぽい被写体や暗い場所で撮影すると、露出オーバーになることがあります。ー側に補正してください。

ISO感度(p. 78)

ISO 感度とは、光を感じる能力を数値化したものです。数値が高いほど感度が高くなります。ISO 感度が高いと、暗い室内や屋外でストロボを使わずに撮影でき、また手ブレしにくくなります。例えば、ストロボ撮影禁止の場所で撮影するときに便利です。その場の光を生かした雰囲気のある仕上がりになります。

ISO50 相当

ISO400 相当

索引

補修用性能部品について

保守サービスの為に必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打切り後7年間です(補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です)。

この装置は情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。ユーザーガイド(本書)に従って正しい取り扱いをしてください。

各撮影モードで設定できる機能一覧

各撮影モードで設定できる機能は以下のとおりです。

						SCN									参照先
記録画素数	ラージ	L	○*	○*	△*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	−	39
	ミドル1	M1	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	−	
	ミドル2	M2	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	−	
	スモール	S	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	−	
	L判プリント		○	○	−	○	○	○	○	○	○	○	○	−	52
	動画	640	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	○	39
	動画	320	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	○*	
	動画	160	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	○	
圧縮率	スーパーファイン		○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	−	39
	ファイン		○*	○*	△*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	−	
	ノーマル		○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	−	
ストロボ	オート		○*	○	−	○*	○*	○	○*	○*	−	○*	○*	−	41
	常時発光		−	○	△	○	○	○	○	○	−	○	○	−	
	発光禁止		○	○*	△*	○	○	○*	○	○	○*	○	○	−	
赤目緩和			○	○	△	○	○	○	○	○	−	○	○	−	41
クイック撮影			○	○	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	40
AF補助光			○	○	△	○	○	○	○	○	−	○	○	○	36

*初期設定　○:設定可　△:最初の1画像で設定可　−:設定不可

:電源を切っても解除されません。

			（撮影）			SCN								（動画）	参照先
撮影方法	シングル撮影		○*	○*	△*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	–
	連続撮影		–	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	–	47
	10秒セルフタイマー		○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	45
	2秒セルフタイマー		○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
AF方式の選択			–	○	–	○	○	○	○	○	–	○	○	–	73
マクロ撮影			○	○	△	○	○	○	○	○	–	○	○	○	44
遠景撮影			–	○	△	○	○	○	○	○	–	○	○	○	44
デジタルズーム		入	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	–	46
		切	○*	○*	–	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	–	
露出補正			–	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	74
測光方式	評価測光		○	○*	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	74
	中央部重点測光		–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
	スポット測光		–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
ホワイトバランス(1)		WB	–(2)	○	△	–	–	–	–	–	–	–	–	○	75
色効果			–	○	△	–	–	–	–	–	–	–	–	○	79
ISO感度		ISO	–(3)	○	–(3)	–(3)	–(3)	–(3)	–(3)	–(3)	–(3)	–(3)	–(3)	–	78
縦横自動回転		入	○*	○*	△*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	○*	–	80
		切	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	–	

撮影モード、[日付 / 時刻]、[言語]、[ビデオ出力方式]以外のメニュー設定と、ボタン操作によるカメラの設定を、一度にすべて初期設定に戻すことができます(p. 71)。

(1)色効果が[セピア]、[白黒]の場合は設定できません。
(2)ホワイトバランスは[オート]に設定されます。
(3)カメラが自動的に設定します。